

INFORMATION REPORT INFORMATION REPORT

CENTRAL INTELLIGENCE AGENCY PROCESSING COPY

This material contains information affecting the National Defense of the United States within the meaning of the Espionage Laws, Title 18, U.S.C. Secs. 793 and 794, the transmission or revelation of which in any manner to an unauthorized person is prohibited by law.

S-E-C-R-E-T

25X1

COUNTRY Bulgaria

REPORT

SUBJECT Organization, Curricula and Requirements for Economic Assistance to Higher Educational Institutions.

DATE DISTR. 19 August 1957

NO. PAGES 1

REQUIREMENT NO. RD

REFERENCES

25X1

DATE OF INFO.

PLACE & DATE ACQ.

25X1

SOURCE EVALUATIONS ARE DEFINITIVE APPRAISAL OF CONTENT IS TENTATIVE

report

in Bulgarian describing the organization, curricula, and requirements for economic assistance of Bulgarian higher educational institutions under the Ministry of Education and Culture. The document does not deal with higher medical, religious or military institutions since they are not subordinate to this Ministry.

25X1

9 SEP 1957

S-E-C-R-E-T

25X1

STATE	X	ARMY	X	NAVY	X	AIR	X	FBI		AEC					
-------	---	------	---	------	---	-----	---	-----	--	-----	--	--	--	--	--

(Note: Washington distribution indicated by "X"; Field distribution by "#".)

INFORMATION REPORT INFORMATION REPORT

ВИСШИ УЧЕБНИ ЗАВЕДЕНИЯ

В Н. Р. Б.

С изключение на:

1. ВИСШЕТО МЕДИЦИНСКО ОБРАЗОВАНИЕ, което през 1950 г. е преминало под ведомството на Министерството на Народното Здраве;
 2. ВИСШЕТО ДУХОВНО ОБРАЗОВАНИЕ, което през 1950 г. е напълно отделено от държавата и преминало под ведомството на Българската православна църква; и
 3. ВИСШЕТО ВОЕННО ОБРАЗОВАНИЕ, което е било винаги под ведомството на Министерството на Народната отбрана,
- всички останали ВИСШИ УЧЕБНИ ЗАВЕДЕНИЯ са под ведомството на МИНИСТЕРСТВОТО НА КУЛТУРАТА И ПРОСВЕТАТА.



25X1

- 1 -

Глава I.

Има учащи студенти /младежи и девойки/ кръгло 36,000, които в по-голямата си част следват в софийските висши учебни заведения.

Съществуват в страната 23 висши учебни заведения, както следва:

A. ВИШЕ УНИВЕРСИТЕТСКО ОБРАЗОВАНИЕ.

стр. 11

I. СОФИЙСКИ ДЪРЖАВЕН УНИВЕРСИТЕТ.

1. Философско-исторически факултет
2. Филологически факултет
3. Физико-математически факултет
4. Биолого-геолого-географски факултет
5. Юрически факултет

Б. ВИШЕ ИКОНОМИЧЕСКО ОБРАЗОВАНИЕ.

стр. 21

II. ВИШЕ ИКОНОМИЧЕСКИ ИНСТИТУТ "КАРЛ МАРКС", София.

1. Плано-статистически факултет
2. Промислено-транспортен факултет
3. Търговски факултет
4. Финансово - счетоводен факултет

III. ВИШЕ ИНСТИТУТ ЗА НАРОДНО СТОПАНСТВО, Варна.

1. Счетоводен факултет
2. Търговско-счетоводен факултет

IV. ВИШЕ ФИНАНСОВО-СТОПАНСКИ ИНСТИТУТ, Свищов.

1. Специалност счетоводна отчетност
2. Специалност финанси и кредит
3. Специалност статистика
4. Специалност застрахователно дело

В. ВИШЕ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКО ОБРАЗОВАНИЕ.

стр. 30

V. ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЕН ИНСТИТУТ, София.

1. Строителен факултет
2. Хидротехнически факултет
3. Архитектурен факултет

VI. МАШИНО-ЕЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИ ИНСТИТУТ, София.

1. Машиностроителен факултет
2. Електротехнически факултет

25X1

- 2 -

VII. ХИМИКОТЕХНОЛОГИЧЕСКИ ИНСТИТУТ, София.

Специалности:

1. Технология на органическия синтез и високо-молекулярните съединения.
2. Технология на горивата
3. Химическа технология на текстилните влакна
4. Технология на кожите
5. Технология на силикатите
6. Технология на ~~и~~ неорганичните вещества
7. Химическа технология на дървесината
8. Металургия на черните метали и леярство
9. Металургия на цветните метали

VIII. МИННОГЕОЛОЖКИ ИНСТИТУТ, София.

1. Минен факултет
2. Геолого-проучвателен факултет

Г. ВИСШЕ СЕЛСКОСТОПАНСКО ОБРАЗОВАНИЕ.

стр. 53

IX. ВИСШЕ СЕЛСКОСТОПАНСКИ ИНСТИТУТ "Г. ДИМИТРОВ", София.

1. Агрономически факултет
2. Зоотехнически факултет

X. ВИСШЕ СЕЛСКОСТОПАНСКИ ИНСТИТУТ "В. КОЛАРОВ", Пловдив

1. Агрономически факултет
2. Лозаро-градинарски факултет

XI. ВИСШЕ ВЕТЕРИНАРНОМЕДИЦИНСКИ ИНСТИТУТ, София.

Специалност:

Ветеринарна медицина

XII. ВИСШЕ ИНСТИТУТ ПО МЕХАНИЗАЦИЯ И ЕЛЕКТРИФИКАЦИЯ
НА СЕЛСКОТО СТОПАНСТВО, Русе.

Специалности:

1. Механизация на производствените процеси в селското стопанство.
2. Селскостопанско машиностроене

XIII. ВИСШЕ ИНСТИТУТ ПО ХРАНИТЕЛНА ВКУСОВА ПРОЧИТЛЕНОСТ,
Пловдив.

- 3 -

Специалности:

1. Технология на ферментационните производства
2. Технология на продукти от животински произход
3. Технология на консервно-плодовото, зеленчуково и витаминно производство
4. Технология на цвекловата захар, захарните изделия, гликозата и нишестето
5. Технология на растителните мазнини, сапуните, етеричните масла и парфюмерийното производство
6. Технология на зърносъхраняването, мелничарството и хлебопроизводството
7. Технология на тютюна и тютюневите изделия

XIV. ВИШЕТЕХНОЛОГИЧЕСКИ ИНСТИТУТ, София.

Специалности:

1. Горско стопанство
2. Лесоинженерно дело
3. Механична технология на дървесината

Д. ВИШЕ МЕДИЦИНСКО ОБРАЗОВАНИЕ.

стр. 63

XV. ВИШЕ МЕДИЦИНСКИ ИНСТИТУТ, София.

1. Медицински факултет
2. Стоматологически факултет
3. Фармацевтически факултет

XVI. ВИШЕ МЕДИЦИНСКИ ИНСТИТУТ "И.П.ПАВЛОВ", Пловдив.

Медицински факултет

В. ВИШЕ ОБРАЗОВАНИЕ ПО ИЗКУСТВОТА.

стр. 68

XVII. БЪЛГАРСКА ДЪРЖАВНА КОНСЕРВАТОРИЯ.

1. Инструментален факултет
2. Вокален факултет
3. Теоретико-композиторски и диригентски факултет

- 4 -

XVIII. ВИСШ ИНСТИТУТ ЗА ИЗОБРАЗИТЕЛНИ ИЗКУСТВА
"НИКОЛАЙ ПАВЛОВИЧ", София.

1. Факултет за изящни изкуства
2. Факултет за приложни изкуства

XIX. ВИСШ ИНСТИТУТ ЗА ТЕАТРАЛНО ИЗКУСТВО
"КР. САРАКОВ", София.

2. Актьорски отдел
2. Режиьорски отдел
3. Театроведски отдел

X. ВИСШЕ ОБРАЗОВАНИЕ ПО ФИЗИЧЕСКА КУЛТУРА. стр. 71

XX. ВИСШ ИНСТИТУТ ЗА ФИЗИЧЕСКА КУЛТУРА
"Г. ДИМИТРОВ", София.

Висш институт за физическа култура

3. БИБЛИОТЕЧНО ДЕЛО. стр. 72

XXI. ДЪРЖАВЕН БИБЛИОТЕЧЕН ИНСТИТУТ, София.

Държавен библиотечен институт
/полувисше учебно заведение/

-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-

И. ВИСШЕ ДУХОВНО ОБРАЗОВАНИЕ. стр. 72

XXII. ВИСШЕ ДУХОВНО УЧИЛИЩЕ, София.

Богословски факултет.

-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-

К. ВИСШЕ ВОЕННО ОБРАЗОВАНИЕ.

XXIII. ВОЕННА АКАДЕМИЯ.

-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-

- 5 -

Глава II.

ЗАДОЧНО СЛЕДВАНЕ.

За да се даде възможност на работниците работещи в производството и на служители, които работят по разни предприятия и учреждения, макар че са на работа, да завършат висше образование, без да прекъсват работата, учреден е институт "ЗАДОЧНО СЛЕДВАНЕ" на висши учебни заведения, без да се посещават лекциите, както правят редовните студенти.

Задочното следване е въведено в следните висши заведения:

1. СОФИЙСКИ ДЪРЖАВЕН УНИВЕРСИТЕТ.

По специалностите:

- а/ Математика.
- б/ Физика/учителски профил/.
- в/ Химия/учителски профил/.
- г/ Биология.
- д/ Педагогика.
- е/ География.
- ж/ Философия.
- з/ История.
- и/ Българска филология.
- к/ Руска филология.
- л/ Френска филология.
- м/ Немска филология.
- н/ Английска филология.
- о/ Право.

2. ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЕН ИНСТИТУТ, София.

По специалностите:

- а/ Промислено и гражданско строителство.
- б/ Пътно строителство.
- в/ Железопътно строителство.
- г/ Геодезия, фотограмметрия, картография.
- д/ Хидромелиоративно строителство.
- е/ Хидроенергийно строителство.
- ж/ Водоснабдяване и канализация.

- 6 -

3. МАШИНО-ЕЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИ ИНСТИТУТ, София.

По специалностите:

- а/ Технология на машиностроенето.
- б/ Двигатели с вътрешно горене.
- в/ Механична технология на влакнестите материали.
- г/ Електрически станции, мрежи и системи.
- д/ Телеграфна, телефонна и радиотехника.

4. ХИМИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИНСТИТУТ, София.

По специалностите:

- а/ Технология на органичния синтез.
- б/ Технология на горивата.
- в/ Химическа технология на текстилните влакна.
- г/ Технология на кожите.
- д/ Технологиите на силикатите.
- е/ Технология на неорганичните вещества.
- ж/ Химическа технология на дървесината.
- з/ Металургия на черните метали и леярство.
- и/ Металургия на цветните метали.

5. МИННО-ГЕОЛОЖКИ ИНСТИТУТ, София.

- а/ Геология и проучване на полезните изкопаеми.
- б/ Маркшайдерство.
- в/ Разработка на полезните изкопаеми.
- г/ Минна електромеханика.

6. ВИСП ИКОНОМИЧЕСКИ ИНСТИТУТ "К.МАРКС", София.

По специалностите:

- а/ Политическа икономия.
- б/ Планиране на народното стопанство.
- в/ Статистика.
- г/ Икономика на промишлеността.
- д/ Икономика на транспорта.
- е/ Икономика на вътрешната търговия.
- ж/ Счетоводна отчетност.

- 7 -

7. ВИСП ИНСТИТУТ ЗА НАРОДНОТО СТОПАНСТВО, Варна.

По специалностите:

- а/ Счетоводна отчетност.
- б/ Икономика на строителството.
- в/ Стокфъзнание.

8. ВИСП ФИНАНСОВО-СТОПАНСКИ ИНСТИТУТ, Свищов.

По специалностите:

- а/ Финанси и кредит.
- б/ Застрахователно дело.
- в/ Счетоводна отчетност.

9. ВИСП СЕЛСКОСТОПАНСКИ ИНСТИТУТ "Г. ДИМИТРОВ", София.

По специалностите:

- а/ Полевъдство.
- б/ Икономика на селското стопанство.
- в/ Зоотехника.

10. ВИСП СЕЛСКОСТОПАНСКИ ИНСТИТУТ "В. КОЛАРОВ", Пловдив.

По специалността:

Полевъдство.

11. ВИСП ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИ ИНСТИТУТ, София.

По специалностите:

- а/ Механична технология на дървесината.
- б/ Лесоексплоатация и лесниинженерно дело.

12. ВИСП ИНСТИТУТ ЗА ТЕАТРАЛНО ИЗКУСТВО, София.

По специалността:

Актьорско майсторство.

Трябва да се подчертае, че допускането на нови студенти за задочно следване не е еднакво и постоянно за всяка учебна година. Така също и специалностите в различните институти се менят в зависимост от запланиваните по общия правителствен план необходими специалисти за народното стопанство, така напр. през учебната 1956/57 година нямаше задочно следване в Софийския

- 8 -

държавен университет по право, биология, философия, немска филология, английска филология; в Инженерно-строителен институт не бяха застъпени специалностите: пътно строителство, железопътно строителство, хидроенергийно строителство, водоснабдяване и канализация; а в Машинно-електротехническият институт, София, пък обратното - през 1956/57 г. имаше повече специалности, от тези, които се предвиждат за предстоящата 1957/58 учебна година, а именно: отменени са специалностите: подемно-транспортни и строителни машини, машини и апарати за химическата и хранителната промишленост, подвижен железопътен състав и т.н. Така също, докато през учебната 56/57 година имаше допуснати студенти за задочно следване във Висшия институт за физическа култура по специалността - физическа култура и спорт, за предстоящата 57/58 учебна година няма да се приемат никакви студенти в този институт. Във висшия институт за театралното изкуство пък така за 57/58 учебна година ще се приемат студенти по актьорско майсторство, докато за 56/57 учебна година в този институт не се приемаха студенти за задочно следване и т.н.

Затова не е стандартно както числото на студентите - така и специалностите, които се поставят на разположение.

Курсът на задочното обучение е с 1 година по-дълъг от курса на редовното следване. Учебната година на задочниците започва и завършва едновременно с учебната година на редовните студенти.

Задочниците-студенти трябва да бъдат представени от ведомствата, предприятията и учрежденията и др. и от съответната профорганизация. Освободените от длъжност офицери от 1954 год. досега във връзка със съкращението на войската могат да бъдат приети за задочно следване без да имат тригодишна производствена практика, както се иска от останалите студенти.

Офицери от Министерството на народната отбрана и Министерството на вътрешните работи, желаещи да следват задочно трябва да имат разрешение от съответния министър. А тези от Трудовата повинност - разрешение на началника на управлението трудова повинност. Завършилите техникуми могат да следват задочно само по съответна специалност.

Лица с фашистки и други противонародни прояви не се приемат за студенти задочници.

Организационните работници в обществено-политически организации могат да кандидатствуват по българска филология,

руска филология, история, педагогика, право, философия, политико-икономия, икономика на промишлеността, икономика на вътрешната търговия, счетоводна отчетност и икономика и организация на социалистическото селско стопанство.

Студентите за задочно следване не трябва да бъдат по-възрастни от 40 години.

Макар, че задочниците минават всички материал на редовните студенти, те са по-неподготвени от редовните студенти. На изпитите задочниците минават по-леко. Професорите са по-благоклонни към тях.

Обаче, завъргилите висшето образование - задочници се повишават или назначават на работа съответно специалността по-бърже и по-добре от редовните студенти.

Глава III.

Отпускат се стипендии за учаци във висшето учебни заведения. Стипендиите биват:

- а/ обикновени,
- б/ стипендии за студентите, завършили работническите кандидат-студентски курсове,
- в/ стипендии за студенти политемигранти,
- г/ студенти за чужденците, следващи в България и за българите, следващи в чужбина, съгласно международните спогодби.
- д/ специални поименни стипендии-сталински, димитровски.
- е/ аспирантски стипендии.

[illegible]

Разпределението на стипендиите по факултетите се извършва от ректора на висшето учебно заведение, след предварително съгласуване с деканите на факултетите и ръководствата.

-10 -

на партийната организация, ДСНМ/Димитровски съюз на народната младеж/ и профорганизацията.

Студентите - кандидати за стипендии подават молби до декана на съответния факултет.

Молбите се разглеждат от комисии, назначени от ректора, в състав: декана/зам.декана/, представител на факултетния съвет, представител на отдел "Кадри", представител от организацията на Българската комунистическа партия, представител на ДСНМ и представител на профсъюзите във факултета.

При равни условия се предпочитат: партийци, концлагеристи, партизани, студенти-спортисти и др. под.

Кандидатите за специалните поименни стипендии се посочват от факултетните съвети съгласувано с ръководствата на организациите на Бълг. комун. партия и ДСНМ при факултета.

Стипендиите на българските студенти и аспиранти, следващи в чужбина по решение на Министерския съвет съгласно културните спогодби, се отпускат със заповед от ~~министър~~ министъра на културата и просветата.

В различни факултети има студенти - чужденци стипендианти: китайци, корейци, албанци и от други народно демократични страни. Те живеят в специални общежития.

Около 20% от броя на студентите са стипендианти.

Стипендиите са в размер около 300 лева месечно - за българите, а за чужденците около 1000 лева месечно.

Ясно е, че не е лесна работа да се добие стипендия. Само заслужили на ИКП или чрез ходатайства на такива, могат да я добият стипендия.

Има тенденция да увеличаване процента на стипендиите.

Стипендиантите, които в края на семестъра приключват всичките си изпити с успех отличен /5/, от началото на следващия семестър получават 20% увеличение на стипендията, докато запазят отличния си успех.

Стипендията се отнема: когато студентът не приключи изпитите в срока с общ успех най-малко добър /3.5/, също и когато студентът повтаря курса или семестъра, когато има подобрение на материалното му положение и пр.

0-0-0-0-0-0-0-0-

- 12 -

Глава IV.

ИЗУЧАВАМИТЕ ДИСЦИПЛИНИ ПО РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ВИСШИТЕ УЧЕБНИ ЗАВЕДЕНИЯ ВЪВ ФАКУЛТЕТИ, СПЕЦИАЛНОСТИ, ОТДЕЛИ; СРОКОВЕ НА ОБУЧЕНИЕ, ЗА КОИ ВЕДОМСТВА СЕ ПОДГОТВЯТ ЗАВЪРШИЛИТЕ СТУДЕНТИ И Т.Н.

О Б Щ О

За всички висши учебни заведения следните дисциплини са задължителни:

1. Основи на марксизма и ленинизма,
2. Исторически и диалектически материализъм - ДИАМАТ,
3. История на Българската комунистическа партия.

Тези дисциплини са застъпени във всички факултети, специалности и отдели на всичките висши учебни заведения. По тези дисциплини се държат изпити, като семестриални, така и държавен. По тази причина в следващото ни изложение няма да бъдат повтаряни. В него ще се споменат само дисциплините съответно специалността.

Общото ръководство и контрол над всички висши учебни заведения се извършва от Министерството на културата и просветата. Известни висши учебни заведения, обаче са и под ведомството на отделни министерства. За тях подробности в следващото изложение.

ВИСШЕ УНИВЕРСИТЕТСКО ОБРАЗОВАНИЕ.

I. СОФИЙСКИ ДЪРЖАВЕН УНИВЕРСИТЕТ.

Софийският държавен университет има пет факултета:

1. Философско-исторически; 2. Филологически; 3. Физико-математически; 4. Биолого-геолого-географски и 5. Юридически.

Срокът на обучението за всички факултети с изключение на юридическия е 5 години. В Юридическия факултет обучението трае 4 години, след което следва едногодишен стаж.

В специалностите Физика и химия на Физико-математически факултет има два профила: ПЕДАГОГИЧЕШКИ и ПРОИЗВОДСТВЕН, и двата с петгодишен срок на обучение.

Срокът за обучението на студентите-започници във Философско-историческия, физико-математическия и Биолого-

- 12 -

географски факултет е 5 1/2 години; във филологическия факултет е 5 години.

1. Философско-исторически факултет.

Философско-историческият факултет има следните специалности: а/ философия, б/ педагогика, в/ история.

а/ Специалност философия - подготвят се учители по психология и логика в средните училища.

Изучават се следните дисциплини: политическа икономика, история на философията, психология, физиология на висшата нервна дейност, логика, етика, естетика, обща история, история на България, основи на дарвинизма, основи на съвременната физика, педагогика, методи на психологията, логиката, педагогическа практика, физическа култура, руски език, западноевропейски език, специални дисциплини.

б/ Специалност педагогика - подготвят се преподаватели по педагогическите дисциплини в педагогическите ~~дирекционни~~ училища и учителските институти, работници в областта на предучилищното и извънучилищното възпитание, работници в отделите "Народна просвета", методическите кабинети, инспектори и др.

Изучават се следните дисциплини: политическа икономика, руски език, западноевропейски език, физиология, психология, логика, етика, училищна хигиена, детска литература, история на педагогиката, история на българското образование, методика на българския език, методика на аритметиката, методика на историята, география и естествознание, методика на педагогическите дисциплини, предучилищна педагогика, извънучилищно възпитание, наблюдение и практика по методиките на началния курс, педагогика и предучилищна педагогика, педагогическа практика, специални дисциплини, физическа култура и спорт.

в/ Специалност история - подготвят се учители по история в средните училища и учителските институти, работници в музеите и други научни институти; следващи турска история /студенти турци/ се подготвят за учители в турските училища и учителските институти.

Изучават се следните дисциплини: физическа култура и спорт, руски език, западноевропейски език, педагогика, психология, методика, педагогическа практика, основи на археологията, история на стария свят, история на средните векове, нова и най-нова история, история на България, история на СССР, история на Византия.

4 13 -

Специализации: история, музейно дело с археология и архивистика.

Изучават се следните дисциплини:

Специализация по история: средновековна българска история, история на Византия, история на балканските народи, нова обща история, средновековна обща история, история на стария свят, история на СССР, руски език и един западноевропейски език /немски или френски/.

Специализация по археология и музейно дяло: старогръцки език, латински език, нумизматика, антична археология, славянска археология, история на изкуството, история на архитектурата и консервиране на архитектурните паметници, музейно дяло, консервиране и реставриране на подвижни паметници, етнография, социалистическо строителство, историческа геология и минералогия.

Специализация по архивистика/за Държавния архив и други научни институти/: теория и практика на архивното дело, история и организация на архивното дело, дипломатика и хронология, славянска и българска палеография, библиотекосзнание и библиография, история на учржденията в България, история на балканските народи, стопанска история на България, старобългарски с история на българския език, основи на държавата и правото, специален език: старогръцки, новогръцки, латински, турски, ромънски.

Специализация по библиотечно дело и библиография /за студенти от всички специалности на Софийския държавен университет/. История и организация на библиотечното дело, обща и отраслова библиография, методика на библиографската работа, общо и приложно книгознание, история на науките, стари и съвременни, западноевропейски и славянски езици.

2. Филологически факултет.

Филологическият факултет има следните специалности:

а/ българска филология; б/ славянска филология - за учители в средните общообразователни училища и техникумите, за преподаватели в учителските институти; в/ руска филология; г/ немска филология; д/ френска филология; е/ английска филология; ж/ италианска филология; з/ турска филология; - за учители в средните общообразователни училища и техникуми, за преподаватели в учителските институти, за преводачи и редактори в издателствата

- 14 -

сътрудници в научните институти; и/ класическа филология - за преподаватели и научни работници; к/ журналистика - за сътрудници в редакциите на вестниците и издателствата.

Изучават се следните дисциплини/по специалности/:

а/ Специалност б ъ л г а р с к а ф и л о л о г и я : политическа икономика, социална подготовка, физическа култура и спорт, психология, педагогика, методика на българския език, педагогическа практика, руски език, славянски език, западен език, латински език, съвременен български език и др.

Предмети за специализация:

По езика: експериментална фонетика, общо езикознание, сравнителна граматика на славянски език и др.

По литература: теория на литературата, история на българската литературна критика и др.

б/ Специалност с л а в я н с к а ф и л о л о г и я : както при българската със специални допълнителни дисциплини и други езици.

в/ Специалност р у с к а ф и л о л о г и я : както по-горе със специални допълнителни дисциплини и други езици.

г/ Специалност н е м с к а филология;

д/ Специалност ф р е н с к а филология;

е/ Специалност а н г л и й с к а филология;

ж/ Специалност и т а л и а н с к а филология;

специална подготовка, физическа култура и спорт, психология, педагогика, методика на преподаването и др.

з/ Специалност т у р с к а филология : политическа икономика, физическа култура и спорт, психология, педагогика, методика на турския език и др.

и/ Специалност к л а с и ч е с к а филология: - преподавател по класически езици с втора специалност археология, методика на преподаването на класически езици и др.

к/ Специалност ж у р н а л и с т и к а : политическа икономика, специално обучение, физическа култура и спорт, съвременен български език, руски език, чужд език, увод в литературознанието, стилистика, история на българската литература, руска и съветска литература, славянски литератури, история на западноевропейската литература, българско народно творчество, история на българската журналистика, история на руския и съветски печат, история на чуждестранната журналистика, история на международните отношения и др.

- 15 -

3. Физико-математически факултет.

В специалност "математика" има един профил, а в специалностите "химия" и "физика" - два: педагогически и професионален.

Физика - за работници в научните институти и за преподавателите в учителските институти, за метеоролози и геофизици, а работата в лабораториите на изследователите и контролните промишлени лаборатории.

Химия - за работници в научните институти, за научна контролна работа в лабораториите в индустрията, мините и др. и за преподавателите в учителските институти.

Изучават се следните дисциплини:

а/ Специалност **м а т е м а т и к а** : специална подготовка, руски език, западен език, елементарна математика, обща физика, диференциално и интегрално смятане, аналитична геометрия, висша алгебра, теория на вероятностите и др.

б/ Специалност **ф и з и к а** /педагогически профил/: руски език, западен език, физическа култура и спорт, специална подготовка, психология, педагогика, методика на физиката с демонстрации и практика, методика на математиката, педагогическа практика безоткъсване, семинар по методика, елементарна математика, диференциално и интегрално смятане, висша алгебра, аналитична геометрия, математични методи на физиката, чертане, опитна физика, астрономия с астрофизика, атомна физика, метеорология, електротехника и радиотехника.

в/ Специалност **ф и з и к а** /с/о специализация/: руски език, западен език, физическа култура и спорт, обща химия - избрани части, диференциално и интегрално смятане, висша алгебра, аналитична геометрия, обща химия, чертане, математически методи в физиката, теоритична механика, термодинамика и статистическа физика, електродинамика, квантова динамика, електротехника и радиотехника, радиотехническа практика, атомна физика, астрономия, лабораторна практика по физика, техническа механика, специални курсове и лабораторни занятия, методика на физиката, специално обучение.

Специализация **м е т е р е о л о г и я с г е о ф и з и к а**
руски език, западен език, физическа култура и спорт, специална подготовка, висша математика, диференциално и интегрално смятане,

- 16 -

аналитична геометрия, висша алгебра, математически методи на физиката, термодинамика, електродинамика, аерология, геофизика и тр.

в/ Специалност химия /педагогически профил/: специална подготовка, психология, педагогика, методика на химията, педагогическа практика, минералогия с кристалография, висша математика, обща физика, неорганична химия, аналитична химия, органична химия, физикохимия, неорганична химична технология, органична химична технология, физични методи на аналитичната химия, колоидна химия, химия на отровните вещества, микроанализ, неорганичен синтез, и др.

Химия /неорганическа/: висша математика, обща физика, минералогия с кристалография, неорганична химия, аналитична химия, органична химия, физикохимия, неорганична химична технология, физични методи на аналитичната химия, колоидна химия, химия на отровните вещества, микроанализ, неорганичен синтез, изборен курс, специална подготовка.

Химия /органика/: висша математика, обща физика, минералогия с кристалография, неорганична химия, аналитична химия, физикохимия, неорганична химична технология, органична химична технология, физични аналитични методи, колоидна химия, химия на отровните вещества, органичен анализ, строеж на органичните съединения, изборен курс, специална подготовка.

4. БИОЛОГО-ГЕОЛОГО-ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ.

Биолого-геолого-географският факултет има следните четири специалности: б о л о г и я , г е о л о г и я , г е о х и м и я и г е о г р а ф и я .

Следването по всички специалности продължава 5 години.

Специалност БИОЛОГИЯ има следните 3 специализации:

а/ Б о т а н и к а. Завършилите специалността получават квалификация: биолог-ботаник, и преподавател по биология, химия, и геология.

б/ Ф и з и о л о г и я и б и о х и м и я на растенията.

Завършилите специалността получават квалификация: биолог-физиолог и биохимик на растенията и преподавател по биология, химия и геология.

в/ З о о л о г и я . Завършилите специалността получават

- 17 -

квалификация:биолог-зоолог, и преподавател по биология,химия, и геология.

Изучават се следните дисциплини:

а/ за специализация по б о т а н и к а: физика,неорганична и аналитична химия,органична химия,биохимия,петрография и минералогия,геология и основи на палеонтологията,анатомия и органография на растенията,систематика на растенията с елементи на растителната география,зоология на безгръбначните животни,зоология на гръбначните животни,анатомия на човека,физиология на растенията,физиология на животните и т.н.

б/ бд специализация на ф и з и о л о г и я и б и о - х и м и я на растенията:физика,неорганична и аналитична химия, органична химия,биохимия,минералогия и петрография,геология с основи на палеонтологията,анатомия и органография на растенията, систематика на растенията и растителна география, зоология на безгръбначните животни,зоология на гръбначните животни,анатомия на човека,физиология на растенията,физиология на животните и човека,физиология на висшата нервна дейност,микробиология,дарвинизъм,почвознаие с основи на земеделието,практикум по аналитична химия,химия на ферментите,биохимия на растенията,частна биохимия на културните растения,антибиотици и т.н.

в/ специализация по з о о л о г и я : физика за биолози, неорганична и аналитична химия,органична химия,биохимия,минералогия с петрография,геология с основи на палеонтологията, анатомия и органография на растенията,систематика на растенията и растителна география,зоология на безгръбначните животни,зоология на гръбначните животни,анатомия на човека,физиология на растенията,физиология на животните и човека и т.н.

Забележка: При специалност з о о л о г и я има следните профилирания: зоология на безгръбначните животни,зоология на гръбначните животни и хидробиология с рибарство.

При профила на зоология на безгръбначните животни освен общите дисциплини се изучават още:частна паразитология,хелминтология,обща ентомология,селскостопанска ентомология,медицинска ентомология,арахноентомология,специални глави от физиологията на обмяната на животните,от физиологията на нервната система и усетите на животните.

- 18 -

При профила на зоологията и географичните науки, освен общите дисциплини се изучават още: орнитология, териология, зоография, лов и дивеносъдство, извадени глави от хистологията, и др. - ни глави от екологията.

При профила хидробиология с рибарство, освен общите дисциплини се изучават още: рибознание, рибовъдство, болести по рибите, методика на ихтиологичните изследвания, водните басейни на страната, продуктивност на водните басейни, методика на хидробиологичните изследвания.

Специалност Г Е О Л О Г И Я: Завършилите специалността имат квалификацията геолог-палеонтолог.

Изучават се следните дисциплини:

Основи на висшата математика, физика, обща химия, геодезия, ботаника, зоология, геофизика, основи на дарвинизма, въведение в геологията, кристалография, минералогия, палеонтология, история на геологията, обща петрография, специална петрография, геотектоника, геоложко картиране, геология на страната със семинар, каустобиолити, седивентна петрография, история на геологията, палеонтологички практикум, методи за обработване на геоложки материали, търсене и проучване на полезни изкопаеми, търсене и проучване на каустобиолити, микропалеонтология, хидрогеология, полезни изкопаеми, сондажно дело, специален курс по геология, и т.н.

Специалност Г Е О Х И М И Я: Завършилите специалността получават квалификацията геолог-геохимик

Изучават се следните дисциплини:

Основи на висшата математика, физика, обща химия, аналитична химия, физическа и колоидна химия, въведение в геологията, палеонтология, история на геологията, геотектоника, геология на страната, геоложко картиране, кристалография, минералогия, обща петрография, специална петрография, петрография на седиментните скали, силикатен анализ, полезни изкопаеми, геохимия, рудни месторождения в страната, обща геологията горливите изкопаеми, магматични и метаморфни скали и т.н.

Специалност Г Е О Г Р А Ф И Я: Специалността има 2 специализации: физикогеография и икономгеография.

а/ Физикогеография: Завършилите специалността получават квалификацията: физикогеограф и преподавател по география:

- 19 -

Изучават се следните дисциплини:

Педагогика, методика на географията, педагогическа практика, висша математика, физика, геодезия, математическа география с картография, история на географията, обща икономическа география, исторична геология, петрография, обща климатология, обща хидрология, обща геоморфология, география на почвите, биогеография, геология на страната, физическа география, физическа география на страната, икономическа география на страната, икономическа география на СССР и страните с народна демокрация и т.н.

Забележка: При специализацията Физикогеография има следните профилирания: хидроклиматолог и геоморфолог-картограф.

При профила хидроклиматолог освен горните дисциплини се изучават още: обща и синоптична метеорология, методи на разработване на климатични данни, климатология на страната, разработване на хидрометрични данни с елементи на хидравлика и хидрометрия, хидрология на страната, хидрология на сумата.

При профила геоморфолог-картограф, освен горните дисциплини се изучават още: кватернерна геология и геоморфология, методика на геоморфоложките изследвания и приложна геоморфология, геоморфология на страната, фототриангулация, картографски материали с картометрия, съставяне и редактиране на карти.

б/ Икономическа география. Завършилите специалността получават квалификация: икономгеограф и учител по география.

Изучават се следните дисциплини:

История на географията, математическа география, картография, обща геоморфология, обща климатология, обща хидрология, география на почвите, исторична геология, геология на страната /България/, физическа география на континентите, физическа география на страната, въвеждане в икономическата география, география на населението и селищата, статистика, икономическа география на СССР и страните с народна демокрация, икономическа география на страната, методика на икономгеографските изследвания, народно-стопанско планиране, икономгеографско райониране, спецкурс по география на селищата на страната, спецкурс по география на промишлеността на страната, спецкурс по география на селското стопанство на страната, спецкурс по география на СССР и страните с народна демокрация и т.н.

- 20 -

5. ПРИДИЧЕСКИ ФАКУЛТЕТ.

Приридическият факултет на Софийския държавен университет е единственото висше учебно заведение в страната, в което се обучават приридически кадри. Факултетът има само една специалност - право /до преди късо време имаше и административни науки/.

Срокът на обучението е 4 години и една година стаж. /8 семестъра и една година стаж/. Изучават се всички приридически дисциплини.

Завършилите Приридическия факултет добиват квалификация юрист. Те са подготвени и имат право да заемат места в органите на съда и прокуратурата, на държавния и ведомствения арбитраж, в административните учреждения, да станат адвокати и присконсулти. Те са подготвени да работят във всички подходящи клонове на административния апарат, както и в обществените организации, кооперациите, предприятията. Завършилите приридически факултет могат да бъдат преподаватели по Конституция на НРБ в общообразователните училища и техникумите, както и по политическа икономика в техникумите.

Приридическият факултет подготвя кадри и за научни работници в областта на правните науки.

Изучават се следните дисциплини:

Теорията на държавата и правото, история на държавата и правото, римско право, история на българската държава и право, държавно право на НРБ, държавно право на СССР, административно право на НРБ, финансово право на НРБ, наказателно право на НРБ, гражданско право на НРБ, трудово право на НРБ, съдоустройство на НРБ, наказателен процес на НРБ, криминалистика, международно публично право, международно частно право, история на международните отношения, теоритична статистика, съдебна статистика, основи на счетоводната отчетност, руски език, латински език, западноевропейски език, изучават се основно и в разширен обем - политическа икономика и др.

Още през курса на обучението си студентите прекарват производствена практика в органите на съда и прокуратурата.

След успешно завършен курс полага се държавния изпит. След успешно взет държавен изпит трябва да се мине едногодишен стаж - в съда или в приридическа консултация /при адвокат/. След прекаран стаж се полага наново стажански изпит, след който вече се счита за завършил напълно с права на юрист.

- 21 -

ВИСШЕ ИКОНОМИЧЕСКО ОБРАЗОВАНИЕ.

II. ВИСШЕ ИКОНОМИЧЕСКИ ИНСТИТУТ "КАРЛ МАРКС", София.

Висшият икономически институт "Карл Маркс" има четири факултета: Планово-статистически, Промислено-транспортен, Търговски и финансово-счетоводен.

1. Планово-статистически факултет.

Има три специалности:

а/ Политическа икономия, б/ Народно стопанско планиране и в/ статистика.

Обучението трае девет семестъра.

Завършилите специалността политическа икономия се подготвят за преподаватели по тази дисциплина в средните стопански техникуми, за пропагандисти и методисти в партийните кабинети и школи, сътрудници в научните институти, министерствата и пр.

Завършилите народно стопанско планиране се подготвят за работа в Държавната планова комисия, в народните съвети, в държавните и кооперативните предприятия и учреждения.

Завършилите специалността статистика се подготвят за работа в Централното статистическо управление, министерствата, както и за окръжните, околийските и местните служби на Централното статистическо управление.

В планово-статистическия факултет се изучават следните дисциплини /по специалности/:

а/ П о л и т и ч е с к а и к о н о м и я : Политическа икономия, история на икономическите учения, основи на държавата и правото, обща стопанска история, стопанска история на НРБ, обща икономическа история-география, икономическа география на НРБ, теория на статистиката, икономическа статистика, теория на счетоводството, стопански изчисления и пр.

б/ Н а р о д н о с т о п а н с к о п л а н и р а н е : Политическа икономия, история на икономическите учения, основи на държавата и правото на НРБ, обща стопанска история, стопанска история на НРБ, финанси и кредит на социалистическата държава, народно стопанско планиране, икономика на социалистическата промишленост, икономика на социалистическо селско стопанство, икономика на социалистическата търговия, планиране на местното стопанство, баланс на народното стопанство, разходи на производството, обръщането и ценообразуването, икономика на транспорта и пр.

- 22 -

в/ С т а т и с т и к а : Политическа икономия, история на икономическите учения, основи на държавата и правото в НРБ, обща стопанска история, стопанска история на България, висша математика, стопански изчисления, теория на статистиката, теория на счетоводството, финанси и кредит на социалистическата държава, промишлена статистика, демографска статистика, селскостопанска статистика, транспортна статистика основи на репрезентативното наблюдение спецкурс по проблеми на икономическата статистика и пр.

2. Промислено-транспортен факултет.

Промислено-транспортният факултет има две специалности:

а/ Икономика на промишлеността и б/ икономика на транспорта.

Обучението трае девет семестъра.

Завършилите специалността икономика на промишлеността се подготвят за ведомствата за министерствата на леката и тежката промишленост, Централен кооперативен съюз, държавните и кооперативни промишлени предприятия и др.

Завършилите специалността икономика на транспорта се подготвят за икономисти по всички видове транспорт.

В промислено-транспортния факултет се изучават следните дисциплини /по специалности/:

а/ икономика на промишлеността политическа икономия, история на икономическите учения, основи на държавата и правото, обща стопанска история, стопанска история на България, висша математика, народностопанско планиране, стопански изчисления и сметна техника, технология на най-важните отрасли: добивна промишленост, металургия и машиностроене, химическо и хранително производство, текстилно производство, икономика на социалистическата промишленост, организация и планиране на промишлено предприятие и пр.

б/ икономика на транспорта : история на икономическите учения, основи на държавата и правото, обща стопанска история, народностопанско планиране, висша математика, общ курс на железниците и дрег вид транспорт, материалознание, икономика на транспорта, калкулация и анализ на себестойността на превозите, сметна техника, подвижен състав и тягови

- 23 -

изчисления, организация и експлоатация на транспорта, търговска експлоатация в транспорта, счетоводна отчетност и анализ на балансите, резчитане чертежи, технико-икономически проучвания в железниците, техническо нормиране в транспорта и пр.

3. Търговски факултет.

Търговският факултет има две специалности:

а/ икономика на вътрешната търговия и б/ икономика на външната търговия.

Завършилите тия специалности се подготвят за работа по ведомостта на Министерството на вътрешната и външна търговия.

В търговския факултет се изучават следните дисциплини/по специалности/:

а/ и к о н о м и к а н а в ъ т р е ш н а т а т њ р г о в и я: политическа икономия, история на икономическите учения, основи на държавата и правото, обща стопанска история, икономика и организация на транспорта, външна търговия, икономика на социалистическата вътрешна търговия, стокосзнание, организиране и планиране на доставките, икономическа и търговска статистика, спецсеминар по проблеми на вътрешната търговия и пр.

б/ и к о н о м и к а н а в ъ н ш н а т а т њ р г о в и я: история на икономическите учения, обща стопанска история, стопанска история на България, обща икономическа география, международно право, гражданско и търговско право на социалистическите и капиталистическите страни, стопански и финансови изчисления, народностопанско планиране, теория на статистиката, икономика на външнотърговската статистика, теория на счетоводството, счетоводство и анализ на външнотърговските предприятия, международна търговия, организация и техника на външната търговия, организация и техника на вътрешната търговия, конюнктура и международни пазари, международни разчети на другите страни, международен транспорт, стокосзнание, спецсеминар по проблеми на външната търговия, специални дисциплини, руски език, западноевропейски език и пр.

- 24 -

4. Финансово-счетоводен факултет.

Финансово - счетоводният факултет има две специалности: а/ финанси и кредит и б/ счетоводна отчетност.

Завършилите финанси и кредит се подготвят за работа в Министерството на финансите, финансови служби при народните съвети и всички банки.

Завършилите специалността счетоводна отчетност се подготвят за счетоводители, контролърски и отчетнически служби във всички министерства и ведомства, кооперации и обществени организации, в ТКЗС, МТС/Машинно-тракторни станции/, ДЗС /Държавни земеделски стопанства/ и др.

Във финансово-счетоводния факултет се изучават следните дисциплини/по специалности/:

а/ **Ф и н а н с и и к р е д и т** : политическа икономия, история на икономическите учения, основи на държавата и правото на НРБ, обща стопанска история, стопанска история на България, стопанска история на България, теория на статистиката, икономическа и стопанска статистика, теория на счетоводството, банково счетоводство, счетоводство на бюджетните учреждения, анализ на стопанската дейност, народностопанско планиране, стопански и финансови изчисления, финансово право, парично обръщение и кредит, финанси и кредит на капиталовложенията и пр.

б/ **С ч е т о в о д н а о т ч е т в о с т** : политическа икономия, история на икономическите учения, основи на държавата и правото, обща стопанска история, теория на статистиката, икономическа статистика, финанси и кредит на социалистическите държави, народностопанско планиране, икономика на социалистическата промишленост, икономиката на социалистическото селско стопанство, икономика на търговията, теория на счетоводството, финансови и стопански изчисления, промишлено счетоводство и пр.

Специализации:

П р о м и ш л е н п р о ф и л: организация и планиране на промишлените предприятия, техника на по-важните отрасли на промишлеността, анализ на стопанската дейност на промишлените предприятия и пр.

С е л с к о с т о п а н с к и п р о ф и л : организация и планиране на селскостопанско предприятие, расте-

- 25 -

ниеводство и животновъдство и пр.

Търговски профил: организация и техника на търговията, стокосъзнание, анализ на стопанската дейност на търговските предприятия, специсеминар по търговско счетоводство.

Транспортен профил: икономика и планиране на транспорта, организация и планиране на дейността на подслението на ЖП училище, технологически работи на подсление на ЖП училище, транспортно счетоводство, анализ на стопанската дейност на транспортното предприятие, специсеминар по транспортно счетоводство.

III. ВИСШЕ ИНСТИТУТ ЗА НАРОДНОТО СТОПАНСТВО, Варна.

Висшият институт за народното стопанство има два факултета: 1. Счетоводен и 2. Търговско-стоковеден.

1. Счетоводен факултет.

В счетоводния факултет се подготвят кадри за народното стопанство в областта на счетоводната отчетност, капиталното строителство и строителната промишленост.

Факултетът има две специалности:

а/ счетоводна отчетност - 5 профила;

б/ икономика, планиране и организация на строителната промишленост.

а/ Счетоводна отчетност: има следните 5 профила:

1. промишлен профил; 2. Селскостопански профил; 3. Търговски профил; 4. Финансов профил; и 5. Банков профил, при съответни специални дисциплини, освен тези по икономика и стопанство, вж. по долу.

б/ Икономика, планиране, и орг. на строит. промишленост: Изучават се следните дисциплини: политическа икономия, история на икономическите учения, основи на държавата и правото, обща стопанска история, обща икономическа география, икономическа география на България, финанси и кредит на социалистическата държава, теория на статистиката, планиране на народното стопанство, икономика на социалистическата промишленост, икономика на социалистическото селско стопанство, счетоводство и капитално строителство и пр.

- 26 -

Завършилите специалността счетоводна отчетност, се разпределят на работа в държавните, кооперативните и обществените предприятия и стопански организации и учреждения.

Завършилите специалността икономика, планиране и организация на строителната промишленост, се разпределят на работа в строителните организации и предприятия като ръководители и др.

2. Търговско-стокосведен факултет.

В този факултет се подготвят ръководители - ръководни кадри да народното стопанство в областта на промишлеността и стокооборота.

Факултетът има три специалности:

- а/ икономика и планиране на държавното материално-техническо снабдяване;
- б/ икономика, планиране и организация на стокооборота;
- в/ стокосзнание /с два отдела/: стокосзнание и стокосзнание на продоволствените стоки.

Изучават се следните дисциплини/по специалности/:

а/ икономика и планиране на държ. материално-техническо снабдяване: политическа икономия, история на икономическите учения и всички останали дисциплини по икономическите науки, норми на разходите за материали, организация и планиране на материално-техническото снабдяване, организация и планиране на продажбите, транспорт, превози и тарифи, складове и гарно стопанство, разчитане на чертежи, и пр.

б/ икономика, планиране и организация на стокооборота: политическа икономия, история на икономическите учения и всички останали дисциплини по икономическите науки и още: икономика на транспорта, икономика на външната търговия, икономика на соц. търговия, организация и техника на търговията, стокосзнание, организация и техника на търговията, организация и планиране на доставките и пр.

в/ стокосзнание: политическа икономия, обща стопанска история, гражданско право на НРБ, обща икономическа география, българска стопанска география, стопански изчисления, теория на счетоводството, икономика на транспорта, стокосзнание, икономическа и търговска статистика и пр.

- 27 -

Завършилите специалността икономика, планиране и организация на материално-техническо снабдяване, се разпределят на работа в министерствата, промишлените предприятия и народните съвети.

Завършилите специалността икономика, планиране и организация на стокооборота, се разпределят във всички държавни и кооперативни предприятия като специалисти-стоковеди по опознаване на стоките и по качествен контрол.

Обучението трае девет семестъра и за двата факултета. Студентите се разпределят по специалности още при записването си според тяхното желание във връзка с необходимостта от кадри за всяка специалност.

Обучението засяга не само теоритическата подготовка, но и практическото приложение на придобитите знания в стопанския живот. След завършване на разни курсове имат производствена практика по учреждения, предприятия и пр.

Завършилите полагат държавен изпит и получават звание "икономист". Те могат да стават преподаватели в съответните на специалността висши учебни заведения, техникуми и др.; могат да се отдадат на научно-изследователска работа в научните институти на БАН/Българската академия на науките/, също да кандидатстват в открити аспирантури към икономическите висши учебни заведения.

Институтът разполага с огромно библиотечно имущество - над 80,000 тома.

През лятната ваканция всички нуждаещи^{се} студенти имат достъп до отлично уредените планински и водолечебни курорти, станции и лагери, издръжката на които е поета от Министерството на културата и просветата.

Висшият институт за народно стопанство като продължител на Висшето търговско училище, основано още през 1921 година има една добра традиция и дава много добре подготвени кадри в специалностите.

- 28 -

IV. ВИСИ ФИНАНСОВО-СТОПАНСКИ ИНСТИТУТ, СВИДОВ.

Висият финансово-стопански институт в Свищов е основан през 1936 г.

Институтът има за задача чрез всестранно теоритическо и практическо обучение да подготви висококвалифицирани кадри за строителството на социализма. Затова са заетъпени широко основните марксистко-ленински икономически науки.

Курсът на обучението трае девет семестъра.

Институтът има 4 специалности:

- а/ счетоводна отчетност;
- б/ финанси и кредит;
- в/ статистика и
- г/ застрахователно дело.

Във всички специалности се изучават следните общи дисциплини: основи на марксизма-ленинизма, ДИАМАТ, история на БКП, които впрочем се изучават във всички висши учебни заведения, обаче тук се изучават по-задълбочено. Освен тях: политическа икономия, обща стопанска история, българска стопанска история, основи на държавата и правото, народностопанско планиране, теоритична статистика, теория на счетоводството, история на икономическите учения, обща икономическа география, българска икономическа география, финанси и кредит на социалистическата държава, икономика на промишлеността, икономика на селското стопанство, икономика на търговията, руски език и един западноевропейски език.

В специалността с ч е т о в о д н а о т ч е т н о с т се изучават още: промишлено счетоводство, селско-стопанско счетоводство, търговско счетоводство, анализ на стопанската дейност, икономическа статистика, контрол и ревизия на предприятието, финансови и стопански изчисления, сметна техника и машинопис.

Специалността счетоводна отчетност се дели на 3 профила:

а/ промишлен профил със специални дисциплини: организация и планиране на промишленото предприятие, строително счетоводство, технология на по-важните отрасли на промишлеността, спецсеминар на промишлено счетоводство.

б/ селскостопански профил с дисциплини: организация и планиране на селско-стопанските предприятия, растениевъдство, животновъдство, спецсеминар по селскостопанско счетоводство.

- 29 -

Търговски профил със следните дисциплини: организация и техника на търговията, стокознание, спецсеминар по търговско счетоводство.

В специалността **Ф и н а н с и и к р е д и т** се изучават следните дисциплини: парично обръщение и кредит, финанси, бюджет и бюджет на НРБ, икономическа и финансова статистика, анализ на стопанската дейност на предприятието, стопански и финансови изчисления, контрол и ревизия на предприятието, финансово право, спецсеминар по паричното обръщение и кредит или по финанси на НРБ.

В специалността **с т а т и с т и к а** се изучават следните дисциплини: промишлена статистика, финансова и банкова статистика, демографска статистика, селскостопанска статистика, търговска статистика, основи на репрезентативното наблюдение, анализ на стопанската дейност, баланси на народното стопанство, спецсеминар по проблеми на икономическата статистика.

В специалността **з а с т р а х о в а т е л н о** дело се изучават следните дисциплини: икономика на застраховането, организация на застраховането, застрахователна математика и техника, обществено осигуряване, имуществено и лично застраховане, планиране на застраховането, анализ и ревизия на застрахователното предприятие, застрахователна статистика, застрахователно счетоводство, застрахователно право, трудово право.

Студентите от всички специалности прекарват в края на шести семестър организационна производствена практика в течение на един месец и планово-икономическа практика през течение на деветия семестър.

След успешно вземане на всички изпити по учебния план и успешното провеждане на практиките студентите се явяват на държавен изпит.

За професионалните възможности, които се откриват за завършилите специалността счетоводна отчетност, финанси и кредит и статистика, може да се каже са същите както в другите висши икономически/стопански/ институти в страната. А завършилите специалността застрахователно дело, намират приложение на своите знания главно в различните служби на Държавния застрахователен институт - ДЗИ - и неговите клонове по места.

Библиотеката при института има 30,000 тома.

- 30 -

ВИСШЕ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКО ОБРАЗОВАНИЕ.

V. ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЕН ИНСТИТУТ, София

бул. "Хр.Смирненски" 1

Инженеро-строителен институт има три факултета:
Строителен, Хидротехнически и Архитектура.

1. Строителен факултет.

Строителният факултет има пет специалности:

- а/ промишлено и гражданско строителство;
- б/ пътно строителство;
- в/ железопътно строителство;
- г/ геодезия, фотограмметрия и картография и
- д/ земеустройство.

Обучението за първите три специалности трае единадесет семестъра. Завършилите успешно тези специалности получават квалификация "строителен инженер".

Обучението в останалите две специалности трае десет семестъра. Завършилите успешно тези специалности добиват съответно званието "инженер-геодезист" и "инженер-земеустроител".

В специалността **п р о м и ш л е н о и г р а ж д .**
с т р о и т е л с т в о се подготвят инженери за проектиране и изпълнение на всякакви видове масивни, стоманобетонни, стоманени и дървени конструкции за промишленото и гражданското строителство.

Завършилите тази специалност се назначават в конструктивните проектански организации, в строителните обединения, а също така и в съответните служби на различните ведомства и народните съвети.

В специалността **п ъ т н о с т р о и т е л с т в о**: се подготвят инженери за проектиране, построяване и експлоатирание на автомобилни и други пътища и съоръженията по тях/тунели, мостове и др./.

Завършилите тази специалност се назначават в Управление "Пътища" - проектанските организации и окръжните и околийски служби към него, народните съвети, проектанската организация "Промпроект" и съответните служби към други ведомства.

- 31 -

В специалността железопътно строителство се подготвят инженери за проектиране, построяване и експлоатация на всички видове железни пътища и съоръженията по тях/тунели, мостове и др./.

Завършилите тази специалност се назначават предимно в службите на Министерството на Транспортa.

В специалността геодезия, фотограметрия и картография се подготвят инженери за проектиране, полагане, измерване и изчисление на всички видове триангулации и нивелации, за изработване на топографични планове и карти по тахиметричен, мензулен и фотограметричен начин, за извършване на всички видове измервания в ж.п. строителство, хидростроителството, минно дело, изграждането на населените места, и др. за изработване на всички видове географски, учебни, стопански и др. карти и атласи, за изработване на регулационни планове и вертикално планиране на населените места, промишлените и строителни обекти и др.

Завършилите тази специалност се назначават в Главното управление по геодезия и картография, в проектанската организация "Геопланпроект", в проектанската организация "Картпроект", в Геокартприболната фабрика, в проектанската "Промпроект", "Енергохидропроект", "Водпроект", "Транспроект" и др., в топографични геодезическите поделения на Министерството на народната отбрана, в съответните технически служби на министерствата на народните съвети и др.

В специалността земеустройство се подготвят инженери за изработване, прилагане и поддържане на земеустроителни проекти, за отчитане и инвентаризация на земята, за избиране и планиране на места за селища и стопански дворове, за проектиране на полезащитни пояси и др.

Завършилите тази специалност се назначават в Министерството на земеделието, окръжните и околийските народни съвети, машинно-тракторните станции, проектанските организации "Водпроект", "Земпроект" и "Агроледпроект" и др.

В строителния факултет се изучават следните дисциплини:
по специалности:

- 32 -

а/ Промислено и гражданско строителство: Освен споменатите и за другите учебни заведения и факултети общи икономически и марксовски дисциплини, физическо възпитание и спорт и английски език и един западноевропейски език, висша математика, физика, дескриптивна геометрия, химия, техническо чертане, геодезия, теоритична механика, съпротивление на материалите, приложна електротехника, строителни материали, машинознание и строителни машини, инженерна геология, земна механика, фундиране, хидрология и хидравлика, строителна механика, теория на еластичността, сградостроителство и архитектура на промишлените сгради, водоснабдяване и канализация, стоманобетон, масивни конструкции, масивни мостове, дървени конструкции, стоманени конструкции, организация на строителството, изпитване строителните съоръжения, отопление и вентилация, икономиката на строителството, здани конструкции, технология на строителството производство, техника на безопасността.

б/ Пътно строителство: също като гореекономическите дисциплини и езици и още: висша математика, физика, дескриптивна геометрия, химия, техническо чертане, геодезията, теоритична механика, съпротивление на материалите, приложна електротехника, строителни материали, машинознание и строителни машини, инженерна геология, земна механика, фундиране, земни работи, строителна механика, динамика и устойчивост на съоръженията, стоманобетон, хидрология, хидрография и корекция на реки, сградостроителство, железопътно дело и тунели, дървени мостове, стоманени мостове, проектиране на пътища, градоустройство, улици, аерописти, икономика на пътно строителство, организация на строителството, водоснабдяване и канализация, изпитване на съоръженията.

в/ Железопътно строителство: Тоже както по горе и още следните дисциплини: висша математика, физика, дескриптивна геометрия, химия, техническо чертане, геодезия, теоритична механика, съпротивление на материалите, пътища, строителни материали, машинознание и строителни машини, инженерна геология, земна механика, фундиране, хидрология, хидравлика и корекция на реки, строителна механика, динамика и устойчивост, сградостроителство, водоснабдяване и канализация, стоманобетон, дървени мостове, стоманени мостове, масивни мостове, организация на строителството, изучаване, проектиране и постройка на железопътни линии, тунели, железопътно горно строене, коловозни съединения

- 33 -

и поддръжане, гари, гарови съоръжения и градоустройство, експлоатация на железници, икономика на железопътните пътища, пристанищно строителство, приложна електротехника, изпитване на съоръженията.

г/ **г е о д е з и я , ф о т о г р а м е т р и я и к а р т о г р а ф и я** : също както началото на горните специалности и още: висша математика, физика, дескриптивна и проективна геометрия, геоморфология, геодезия, топографско чертане, изравнение по МНМ, опорни геодезически мрежи, математическа геодезия, земеделие и почвознание, приложна геодезия, водно дело, фотограмметрия, планиране и архитектура на населените места, пътища и железници, геодезична астрономия, математическа картография, картография, земеустройство, физическа геодезия, организация и планиране на геодезските работи, инвентаризация и отчетност на земята.

д/ **з е м е у с т р о й с т в е н о и н ж е н е р с т в о** : също както началото на по горните специалности и още: висша математика, физика, геодезия, топографско чертане, изравнение по МНМ, почвознание с основи на химията и геоморфологията, селскостопански сгради и основи на строителните работи, опорни геодезически мрежи, основи на висшата геодезия, геодезски работи при земеустройственото проектиране, аерофотография, планиране, механизация и електрификация на селското стопанство, земеделие и растениевъдство, основи на животновъдството, агролесомелиорации, история на поземлените отношения, селскостопански мелiorации и водоснабдяване, земеустройствено проектиране, организация на селскостопанските предприятия и т.н.

2. Хидротехнически факултет.

Хидротехническият факултет има три специалности:

- а/ Хидромелиоративно строителство;
- б/ хидроенергийно строителство и
- в/ водоснабдяване и канализация.

Обучението в хидротехническият факултет трае единадесет семестъра. Завършилите успешно този факултет получават квалификация "инженер-водоустройственик".

В специалността хидромелиоративно строителство се подготвят инженери за проучване, проектиране, строеж и експлоатация на хидромелиоративни системи /отводнителни и напоителни/, корекция на реки и всички съоръжения във връзка с тях, а именно: язове, язовири, помпени станции, сифони, акведукти и пр.

- 34 -

Завършилите специалността постъпват на работа в следните по-важни ведомства и служби: Министерството на земеделието - "Управление водно стопанство", Държавните стопански предприятия - ДСП - "Водпроект", "Експлоатация на хидромелиоративните системи", "Управление трудовата повинност", отделите по "Водно стопанство" при окръжните народни съвети и др.

В специалността хидроенергийно строителство се подготвят инженери за проучване, проектиране, строеж и експлоатация на водни електрически централи и корекции на реки и всички съоръжения във връзка с тях, а именно: язове, сифони, язовири, акведуки и др.

Завършилите специалността постъпват на работа в следните ведомства и служби: Министерството на електрификацията - "Енергохидропроект", "Хидрострой", Министерството на земеделието - "Водпроект" и др;

В специалността водоснабдяване и канализация се подготвят инженери за проучване, проектиране, постройка и експлоатация на водоснабдителни и канализационни системи в населените места, индустриалните предприятия, както и съоръженията за използването на каналните води в земеделието.

Завършилите специалността постъпват на работа в следните ведомства и служби: Министерство на комуналното стопанство - "Водоканалпроект", "Главпроект", Министерството на тежката промишленост - "Промпроект", Министерството на Транспорта БДЖ - "Транспроект", Министерството на народното здраве - "Здравпроект", в борбата по водоснабдяване и канализация при окръжните народни съвети и др.

а/ В хидромелиоративно строителство се изучават следните дисциплини/по специалности/

геология и хидрогеология, техническо чертане, дескриптивна геометрия, физика, висша математика, почвоведение и почвен химия, геодезия, теоритична механика, земеделие, строителни материали, съпротивление на материалите, хидравлика, хидрология, строителна механика, стованобетон и маслени конструкции, земна механика, и фундаментиране, машинознание и хидравлични машини, корекция на реки, дървени и стованени конструкции, хидромелиорации-отводняване и напояване, използване на водната енергия, приложна електротехника,

- 35 -

хидротехнически съоръжения, помпени станции, организация на хидротехническото строителство, селскостопанско водоснабдяване, сондажно дело, експлоатация на хидромелиоративните системи, икономика на водното стопанство, технология на строителното производство и охрана на труда.

б/ Х и д р о е н е р г и й н о строителство: геология и хидрогеология, техническо чертане, дескриптивна геометрия, физика, висша математика, сградостроителство, машинознание и хидравлични и термични машини, геодезия, теоритична механика, приложна електротехника и разпределителни уредби, съпротивление на материалите, строителни материали, строителна механика, стоманобетон и масивни конструкции, хидравлика, гидрология, земна механика и фундаране, дървени и стоманени конструкции, водоснабдяване и канализация, хидромелиорации, корекция на реки, хидротехнически тунели, подземни централи, използване на водната енергия, хидротехнически съоръжения, организация на хидротехническото строителство, икономика на водното стопанство, експлоатация на водосилови системи, технология на строителното производство и др.

в/ В о д о с н а б д я в а н е и к а н а л и з а ц и я : висша математика, физика, дескриптивна геометрия, техническо чертане, химия и микробиология на водата, геодезия, теоритична механика, съпротивление на материалите, приложна електротехника, строителни материали, хидрогеология с основи на геологията, земна механика, фундаране, строителна механика, стоманобетон, дървени и стоманени конструкции, сградостроителство, хидравлика, гидрология, хидромелиорации, организация на хидротехническото строителство, помпени станции, водно стопанство, водоснабдяване, канализация, сонди и сондажни проучвания, пътища и улици, сондажно-техническо обзавеждане на сградите, експлоатация на водоснабдителните системи, технология на строителното производство.

Повтаряме, че макар, какво не са споменати задължителните за всички висши учебни заведения дисциплини по икономиката, а именно: основи на марксизма и ленинизма, история на БКП, диалектическия и историческия материализъм - ДИАМАТ, политическа икономика, физическа култура и спорт/в която дисциплина става и военната подготовка в тъй наречената катедра "22"/, руски език и евент. един западноевропейски език - трябва да се включат тези дисциплини във всички програми, независимо от учебното заведение, факултета, специалността, отдела и пр.

- 36 -

3. Архитектурен факултет.

Архитектурният факултет има само една специалност - архитектура.

Обученето трае единадесет семестъра. Завършилите архитектура получават квалификация "архитект" и са подготвени за работа във всички архитектурно-проектански организации по градостроителство и проектиране жилищни и обществени сгради, в архитектурните служби при министерствата, народните съвети и като технически ръководители в други ведомства и организации.

Изучават се следните дисциплини: марксистко - ленинска естетика, математика, дескриптивна геометрия, рисуване, моделиране, история на изкуството, история на архитектурата, история на българската архитектура, социалистическа архитектура, въведение в архитектурното проектиране на жилищни сгради, архитектурно проектиране на обществени сгради, архитектурно проектиране на промишлени сгради, архитектурно проектиране на селскостопански сгради, градостроителство и паркове, вътрешна архитектура, материалознание, геодезия, строителна механика, строителни работи и архитектурни конструкции, дървени конструкции, стоманени конструкции, стоманобетон, санитарно-технически инсталации, организация на строителството, специални дисциплини.

Завършилите от всички специалности на Инженерно-строителния институт могат да бъдат привлечени на преподавателска или научноизследователска работа в техникумите, висшите учебни заведения, научно-изследователските институти или БАН - Българската академия на науките.

- - - - -

- 37 -

VI. МАШИНО-ЕЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИ ИНСТИТУТ, София

ул.10. Октомври 1
Машино-електротехническият институт има два
факултета: 1. Машиностроителен и 2. Електротехнически.

1. Машино-строителен факултет.

Машиностроителният факултет има следните⁸спе-
циалности:

- а/ технология на машиностроенето и металите;
- б/ топлотехника /с две специализации -топлоенергетика
и промишлена топлотехника/;
- в/ подемно-транспортни и строителни машини;
- г/ машини и апарати за химическата и хранителната
промишленост;
- д/ подвижен железопътен състав;
- е/ хидравлични машини;
- ж/ двигатели с вътрешно горене;
- з/ самолетостроене;
- и/ механична технология на влакнестите материали
/с две специализации: предачество и тъкачество/.

Обучението в машиностроителния факултет трае едина-
десет семестъра.

Завършилите машиностроителния факултет получават
квалификация "машинен инженер" по специалността и са подготвени
за работа във всички индустриални предприятия, технически служби
в министерството на тежката и леката промишленост, министерството
на земеделието, "Машпроект", "Енергопроект", Министерство на транс-
порта, Министерството на електрификацията, научно-изследователските
институти, за преподавателска работа и др.

Изучават се следните дисциплини по специалности:

- а/ т е х н о л о г и я п о м а ш и н о с т р о е н е
и м е т а л и т е : висша математика, химия, физика, дескриптивна
геометрия, машинно чертане, технология на металите, теоритична ме-
ханика, съпротивление на материалите, теория на механизацията и
машините, металознание и термообработка, машинни елементи, хидрав-
лика и хидравлични машини, топлотехника, допуски и измервания,
подемно-транспортни машини, електротехника, учение за рязане на

- 36 -

металите,метолорежащи машини и автомати,металорежащи инструменти,технология на машиностроенето,икономика и организация на машиностроителни предприятия,изпитване на машиностроителните материали,основи на конструктивното приспособление,техниката на производството на лети,ковани и шанцови детайли,техника на производството на заваръчни конструкции,основи на проектиране на машиностроителни заводи с вътрешнозаводски транспорт,охрана на труда,техника на безопасността.

Б/Топлотехника: висша математика,физика, химия,дескриптивна геометрия,машинно чертане, теоретична механика,технология на металите,съпротивление на материалите,теория на механизмите и машините,металознание и термообработка, допуски и измервания,хидродинамика и газодинамика,термодинамика, машинни елементи,електротехника,подемно-транспортни машини, топлоенасяне,парни котли,двигатели с вътрешно горене,парни двигатели,помпи,компресори и вентилатори,икономика и организация на машиностроително предприятие,охрана на труда,техника на безопасността.

Специализации:

Топлоенергетика: двигатели с вътрешно горене,автоматично регулиране,кондензационни уредби,топлови централи,газови турбини,електрическа част на ТЕЦ.

Промислена топлотехника: отопление и вентилация,хладилна техника,индустриални топлинни уредби,двигатели с вътрешно горене,автоматизация на отоплителни и хладилни вентилационни уредби.

В/Подемно-транспортни строителни машини: висша математика,физика,химия,дескриптивна геометрия,машинно чертане,теоретична механика,технология на металите,теория на механизмите и машините,металознание и термообработка,машинни елементи,хидродинамика,топлотехника,допуски и измервания,строителна механика и металокострукция,подемно-транспортни машини,електротехника и електрически задвижвания, помпи,компресори,вентилатори,машини за непрекъснат транспорт, металорежащи машини,въжени линии и кабелни кранове,пневматичен транспорт,автомобили и трактори,строителни и пътни машини,технология на машиностроенето,специална част на подемно-транспортните машини,технология на заваряването,икономика и организация на машиностроително предприятие,подемно-транспортно обзавеждане на предприятията,охрана на труда,техника на безопасността.

- 38 -

г/ **Машины и апарати за химическата и хранителната промишленост:** висша математика, физика, химия, дескриптивна геометрия, машинно чертане, теоретична механика, технология на металите, съпротивление на металите, теория на механизмите и машините, металознание и термообработка, допуски и измервания, хидродинамика, термодинамика, машинни елементи, електротехника, подемно-транспортни машини, топлопренасяне, топлотехника, металоуреждащи машини, санитарна и климатична техника, помпи, компресори и вентилатори, икономика и организация на машиностроително предприятие, хладилна техника, обща химична технология, сушилна техника, процеси и апарати, машини в химическата промишленост, машини в хранителната промишленост, непрекъснат транспорт, охрана на труда и техника на безопасността.

д/ **Подвижен и транспортен състав.**

Висша математика, физика, химия, дескриптивна геометрия, машинно чертане, теоретична механика, технология на металите, съпротивление на металите, теория на механизмите и машините, металознание и термообработка, допуски и измервания, хидродинамика, термодинамика, машинни елементи, електротехника, подемно-транспортни машини, металоуреждащи машини, топлопренасяне, двигатели с вътрешно горене, помпи, компресори и вентилатори, икономика и планиране на железопътния транспорт, парни котли, парни двигатели, вагони, локомотиви, експлоатация на локомотиви и вагони, железен път и съоръжения, тягови изчисления, динамика на локомотива, ремонт на локомотива, ремонт на вагони, охрана на труда и техника на безопасността.

е/ **Хидравлични машини:** висша математика, физика, химия, дескриптивна геометрия, машинно чертане, теоретична механика, технология на металите, съпротивление на металите, теория на механизмите и машините, металознание и термообработка, допуски и измервания, хидродинамика, машинни елементи, топлотехника, електротехника, подемно-транспортни машини, хидравлика, бутални помпи и компресори, металоуреждащи машини, водни турбини, турбопомпи, компресори и вентилатори, технология на машиностроенето, регулиране на водни турбини, механична част на хидротехнически съоръжения, икономика и организация на машиностроително предприятие, хидропредаватели, водни електрически централи, електросъযোগения на ВЕЦ, двигатели с вътрешно горене, охрана на труда.

- 40 -

ж/ Д в и г а т е л и с в ъ т р е ш н о г о р е н е :

Висша математика, физика, химия, дескриптивна геометрия, машинно чертане, теоретична механика, технология на металите, съпротивление на материалите, теория на механизмите и машините, металознание и термообработка, допуски и измервания, хидродинамика, термодинамика, машинни елементи, електротехника, топлотехника, подземно транспортни машини, металоуреждащи машини, топлопренасяне, теория и конструкция на двигатели с вътрешно горене, помпи, компресори и вентилатори, икономика и организация на машиностроително предприятие, технология на машиностроенето, автомобили и трактори, експлоатация на автомобили, експлоатация и ремонт на стабилни двигатели, теория на двутактови двигатели, впръскателни уреди и регулиране, охрана на труда и техника на безопасността.

з/ С а м о л е т о с т р о е н е :

Висша математика, физика, химия, дескриптивна геометрия, машинно чертане, теоретична механика, технология на металите, съпротивление на материалите, теория на механизмите и машините, металознание и термообработка, допуски и измервания, хидродинамика, термодинамика, машинни елементи, електротехника, металоуреждащи машини, теория на двигатели с вътрешно горене, центробежни и осеви компресори, икономика и организация на машиностроително предприятие, теоретична и експериментална аеродинамика, конструкция на самолета, статика и якост на самолета, авиационни двигатели, аеродинамика на витлото, аеродинамика на самолета, експлоатация и ремонт на самолета и двигателя, бордна екипировка, технология на машиностроенето, охрана на труда, техника на безопасността.

и/ М е х а н и ч н а т е х н о л о г и я н а в л а к н е с т и т е м а т е р и а л и :

Висша математика, физика, химия, дескриптивна геометрия, машинно чертане, теоретична механика, технология на металите, съпротивление на материалите, теория на механизмите и машините, металознание и термообработка, хидравлика и хидравлически машини, топлотехника, машинни елементи, електротехника, подземно-транспортни машини, металоуреждащи машини, отопление и вентилация, текстилно металознание и изпитване, химическа технология на влакнестите материали, проектиране на текстилни предприятия, организация и планиране на текстилни предприятия, икономика на машиностроителната промишленост, ремонт на текстилните машини, текстилна химия, охрана на труда и техника на безопасността.

- 41 -

Специализации:

Предачество: теория на пряденето, конструкция на предаческите машини, памучно предачество, трайгарно предачество, камгарно предачество, ленено-конопено предачество, тъкачество.

Тъкачество: технология на тъкачеството, сплиткознание, проект и строеж на тъканите и платовете, анализ на тъканите, технология на плетивата и трикотажа, предачество, конструкция на тъкачните машини.

2. Електротехнически факултет.

Електротехническият факултет има следните³ специалности:

а/ електрически станции, мрежи и системи/с три специализации: електрически станции и подстанции, електрически мрежи и системи, електрически транспорт/;

б/ електрически машини, електрически апарати/и ~~инженерни~~ ~~техники~~ ~~устройства~~/с две специализации: електрически машини, електрически апарати и измервателни устройства/;

в/ радиотехника, телеграфна и телефонна техника.

Обучението трае единадесет семестъра.

Завършилите електротехническият факултет получават квалификация "електроинженер" по специалността и са подготвени за работа в Министерството на електрификацията и подведомствените му институти и предприятия - "Енергострой", "Енергохидропроект", "Елпром", електрическите централи, Министерството на пощите, телеграфите, телефоните и радиоразпръскването, Министерство на транспорта, за научно-изследователска работа и пр.

В Електротехническият факултет се изучават следните дисциплини - по специалности:

а/ Електрически станции, мрежи и системи: висша математика, физика, химия, дескриптивна геометрия, машинно чертане, теоретична механика, съпротивление на материалите, теория на механизмите и машините, елементи, технология на металите, основи на електротехниката, измервателна електротехника, електрически материали, електрически машини, техника на високите напрежения, електрическа част на електрически станции, електрически мрежи и системи, токове на къси съединения, топлотехника, хидравлика и хидравлически машини, осветителна и

-42 -

инсталационна техника, устойчивост на електрическите системи, автоматика и релейна защита, промишлена електротехника, икономика на енергетиката, организация и планиране на енергийното стопанство, техника на безопасността.

Специализации:

Електрически станции и подстанции : електрически мрежи и системи, хидравлическа част на ТЕЦ, техническа експлоатация на електрическите станции, спецкурс по електрически станции

Електрически мрежи и системи : електрически мрежи и системи, спецкурс по електрически системи, спецкурс по електрически мрежи, спецкурс по релейна защита и автоматика, механична част, експлоатация и проектиране на електрическите мрежи, геодезия.

Електрически транспорт : електрически мрежи и транспорт и системи, основи на електрическите тяги, механична част, експлоатация и проектиране на електрически мрежи, тягови изчисления.

б/ Електрически машини и апарати : висша математика, физика, химия, дескриптивна геометрия, машинно чертане, теоретична механика, съпротивление на материалите, технология на металите, теория на механизмите и машините, електрически елементи, основи на електротехниката, измервателна електротехника, електрически материали, електрически машини, промишлена електротехника, техника на високите напрежения, икономика и организация на електрическата промишленост, организация и планиране, електротемия и електрозаварка, техника на безопасността.

Специализации:

Електрически машини : електрически машини, електрически апарати, електрически машини - спецкурс, проектиране на електрически машини, производство на електрически машини, релейна защита, топлинни и хидравлически машини, електрически електрически станции и мрежи, основи на електрическото задвижване, теория на автоматичното регулиране и електромагнитна автоматика.

Електрически апарати и измервателни устройства : електрически машини, електрически

- 43 -

апарати, електрически апарати-спещерно, релачни и много други апарати, производство на електронически апарати, топлинни и химически машини, електрически станции и мрежи, основи на електрическото задвижване, теория на автоматичното регулиране и електромашинна автоматика.

Електрообзавеждане на промишлени предприятия: електрически машини, електрически апарати, основи на електрическото задвижване, теория на автоматичното регулиране и следящи системи, управление на електрически привод, електросъоръжаване на производствени механизми, електрооснабдяване на промишлени предприятия.

в/ Радиотехника и телеграфна и телефонна техника: висша математика, физика, химия, дескриптивна геометрия, машинно чертане, теоретична механика и съпротивление на материалите, финна механика, технология на металите, основи на електротехниката, измервателна електротехника, електрически машини, електронни и йонни лампи, теоретични основи на съобщителната ~~мрежа~~ техника, електрически материали, нискочестотни усилватели, електроакустика и звукънис, токозахраняващи устройства, организация, икономика и планиране, техника на безопасността, телеграфна техника, телефонна техника, автоматична телефония, радиоизмервания, техника и конструкция на радио - и т.т. апарати, радиоприемни устройства, радиопредавателни устройства, приложна електротехника.

Специализации:

Радиотехника: импулсна техника, телевизия, антени и разпространение на електромагнитни вълни.

Телеграфна и телефонна техника: автоматична телефония, в.ч. телефония, т.т. линии и кабели, сигнално - автоматична телемеханика.

- - - - -

- 44 -

VII. ХИМИКОТЕХНОЛОГИЧЕСКИ ИНСТИТУТ, София.
ул. "9 февруари" - 1.

Химикотехническият институт има следните специалности:

- а/ технология на органическия синтез и високомолекулярните съединения;
- б/ технология на горивата;
- в/ химическа технология на текстилните влакна;
- г/ технология на кожите;
- д/ технология на силикатите;
- е/ технология на неорганичните вещества;
- ж/ химическа технология на дървесината;
- з/ металургия на черните метали и леярство / с две специализации: металургия на черните метали и леярство/.
- и/ металургия на цветните метали.

Обучението трае единадесет семестъра.

Завършилите химическите специалности /а, б, в, г, д, е, ж/ получават званието "инженер-химик", а завършилите металургическите специалности /з, и/ - "инженер-металург" по специалността и са подготвени за работа по ведомствата на Министерството на тежката промишленост и леката промишленост, химическите, фармацевтическите и сродните им индустриални предприятия към други министерства и ведомства, научноизследователските институти, за преподавателска работа и пр.

В Химикотехнологическия институт се изучават следните дисциплини/по специалности/:

а/ Технология на органическия синтез и високомолекулярните съединения
висша математика, физика, химия, неорганична химия, дескриптивна геометрия, теоретична механика, машинно чертане, аналитична химия, съпротивление на материалите, технология на металите, органична химия, физикохимия, колоидна химия, машинознание, топлотехника, обща химическа технология, електротехника, химия на високомолекулярните съединения, технология на органичния синтез, процеси и апарати, технология на пластмасите и филмообразуващите вещества, технология на багрилата, технология на каучука, технология на фармацевтичните препарати, икономика на химическата промишленост,

- 45 -

организация и планиране на химически предприятия, проектиране на химически предприятия със строително дело, физически методи в аналитичната химия.

б/ Технология на горивата :

дескриптивна геометрия, теоретична механика, машинно чертане, аналитична химия, съпротивление на материалите, технология на металите, органична химия, машинознание, физико-химия, топлотехника, колоидна химия, обща химическа технология, електротехника, процеси и апарати, химия на нефта, експлоатация на находищата на въглища и нефт, технология на нефта и газовете, икономика на химическата промишленост, химия на твърдите горива, химическа технология на твърдите горива, организация и планиране на химическите предприятия, проектиране на химическите предприятия със строително дело, изчисление на апарати в технология на горивата, изкуствени течни горива, физически методи в аналитичната химия, висша матем.

в/ Химическа технология на

влакнестите влакна : дескриптивна геометрия, теоретична механика, машинно чертане, аналитична химия, съпротивление на материалите, технология на металите, органична химия, машинознание, физикохимия, топлотехника, колоидна химия, обща химическа технология, електротехника, процеси и апарати, химия на багрилата и помощни материали в текстилната промишленост, химическа термодинамика, химическа технология на целулазните текстилни влакна, механична технология на текстилните влакна, апарати и съоръжения на химическата технология на текстилните влакна, икономика на химическата промишленост, химия и технология на химическите текстилни влакна, физически методи в аналитичната химия, организация и планиране на химическите предприятия, проектиране на химическите предприятия със строително дело, висша математика.

г/ Технология на кожите :

висша математика, физика, химия, специални дисциплини, теоретична механика, машинно чертане, аналитична химия, съпротивление на материалите, технология на металите, органична химия, машинознание, физикохимия, топлотехника, колоидна химия, обща химическа технология, електротехника, процеси и апарати, химия на кожарското и кожухарското производство, технология на кожарското производство, апарати и съоръжения в кожарската и кожухарската промишленост, икономика на химическата промишленост, организация и планиране

- 42 -

на химическите предприятия, проектиране на химическите предприятия със строително дело, технология на изделия от кожа, физически методи в аналитичната химия.

д/ **Технология на силикатите** : висша математика, неорганична химия, физика, специални дисциплини, дескриптивна геометрия, теоретична механика, машинно чертане, аналитична химия, съпротивление на материалите, технология на металите, органична химия, машинознание, физико-химия, топлотехника, колоидна химия, обща химическа технология, електротехника, процеси и апарати, минералогия и петрография, горива и горивна техника, технология на свързващите вещества, строителна керамика и огнеупори, технология на стъклото, физически методи в аналитичната химия, икономика на химическата промишленост, организация и планиране на химическите предприятия, проектиране на химическите предприятия със строително дело, машини и апарати в силикатното производство, финна керамика, стъкларски печи и техническо проектиране на печи в силикатната промишленост.

е/ **Технология на неорганичните вещества** : неорганична химия, физика, висша математика, специални дисциплини, дескриптивна геометрия, теоретична механика, машинно чертане, аналитична химия, съпротивление на материалите, технология на металите, органична химия, машинознание, физикохимия, топлотехника, колоидна химия, обща химическа технология, електротехника, процеси и апарати, технология на сяната киселина, дълбоко изстудяване, технология на свързания азот, икономика на химическото производство, технология на содата и основите, организация и планиране на химическите предприятия със строително дело, технология на минерални соли и торове, електрохимия и корозия, физически методи в аналитичната химия.

ж/ **Химическа технология на дървесината** : специални дисциплини, висша математика, физика, дескриптивна геометрия, теоретична механика, съпротивление на материалите, неорганична химия, аналитична химия, технология на металите, физикохимия, колоидна химия, органична химия, топлотехника, електротехника, машинно чертане, машинознание, обща химическа технология, процеси и апарати, химия на дървесината и целулозата, технология на целулозното производство, технология на десохиращето производство, технология на технология на хидролизното производство, икономика на химическата промишленост, организация

- 47 -

и планиране на химическите предприятия, проектиране на химическите предприятия със строително дело, технология на хвъртеното производство, физически методи в аналитичната химия.

з/ М е т а л у р г и я н а ч е р н и т е м е т а л и и л е я р с т в о : обща химия, физика, дескриптивна геометрия, висша математика, специални дисциплини, теоретична механика, аналитична химия, електротехника, електрообзавеждане на предприятия, минерология, рудни изкопаеми, съпротивление на материалите, физикохимия, машинни елементи, топлоенергетика и хидравлика, металургия на цветните метали, металургически и леярски пещи, металография, машинно чертане, подемно-транспортни машини, теория на металургическите процеси, икономика на металургическата промишленост, рентгенография на металите, обработка на металите чрез рязане и заварка, металознание, термообработка, обработка на металите чрез налягане, металергия на стоманата, металургия на чугуна, електрометалургия, организация и планиране на металергическите предприятия, корозия на металите, технология на металите, технология на леярството, проектиране на металургически предприятия със строително дело, физически методи в аналитичната химия.

и/ М е т а л у р г и я н а ц в е т н и т е м е т а л и : обща химия, физика, дескриптивна геометрия, висша математика, специални дисциплини, теоретична механика, аналитична химия, електротехника и електрообзавеждане, минералогия, рудни изкопаеми, съпротивление на материалите, физикохимия, машинни елементи, топлоенергетика, хидравлика, металургия на черните метали, металургически леярски пещи, металография, машинно чертане, подемно-транспортни машини, теория на металергически процеси, организиране и планиране на металургически предприятия, рентгенография на металите, технология на металите, обогатяване на рудите, електрохимия, металургия на тежките цветни метали, металургия на благородните метали с пробирен анализ, металургия на редките метали, икономика на металергичната промишленост, металургия на лежките метали, проектиране на металургически предприятия със строително дело, физически методи в аналитичната химия.

- 48 -

VIII. МИНОГЕОЛОЖКИ ИНСТИТУТ, София.
бул. "Др. Цанков" № 2

Миногеоложният институт има два факултета:

1. Минен и 2. Геолого-проучвателен.

1. Минен факултет.

Минният факултет има следните специалности:

- а/ разработване на полезните изкопаеми;
- б/ обогатяване на полезните изкопаеми;
- в/ маркшайдерство;
- г/ минна електромеханика;
- д/ минно строителство.

Обучението трае десет семестъра.

Завършилите Минния факултет добиват квалификация "минен инженер" по специалността и са подготвени за работа по ведомствата и предприятията на Министерството на тежката промишленост, Министерството на електрификацията, Министерството на Транспорта, както и на научно-изследователските и преподавателската работа.

В минния факултет се изучават следните дисциплини /по специалности/:

а/ Р а з р а б о т в а н е н а п о л е з н и т е
и з к о п а е м и : висша математика, физика, химия, дескриптивна
геометрия, машинно чертане, теоретична механика, съпротивление на
материалите, теория на механизмите и машини, елементи, основи
на металургията и технология на металите, обща електротехника,
хидравлика, геодезия и маркшайдерство, техника на горивата и
топлотехника. Геоложки цикъл: а/ обща геология, б/ кристало-
графия и минералогия, в/ петрография, г/ историческа геология
и геология на България, д/ руднична хидрогеология и инженерна
геология, месторождение на полезните изкопаеми и техника на
проучването, руднична хидрогеология, основи на минното дело,
пробишно-взривнизи работи, проварване и крепење на минните раз-
работки, минна електромеханика, минни машини, основи на обогатя-
ването, минна механика, разработка на полезните изкопаеми, руд-
ничен транспорт, основи на строителното дело, и минно технически
съоръжения, руднична вентилация и борба с подземните пожари,

- 49 -

икономика на минната промишленост, организация и планиране на минните предприятия, техническа безопасност на минно-спасителното дело, основи на проектирането на минните предприятия, специални дисциплини, техника на безопасността и минно спасително дело.

б/ **Обогатяване на полезните изкопавани**: висша математика, физика, неорганична и органична химия, аналитична химия и технически анализ, физична и колоидна химия, дескриптивна геометрия, и машинно чертане, теоретична механика, съпротивление на материалите, теория на механизмите и машинни елементи, подемно-транспортни машини, и вътрешно фабричен транспорт, обща електротехника и електросъоръжения, топлотехника, хидравлика и аеродинамика, технология на металите, геология, кристалография и минералогия, месторождение на полезните изкопавани, основи на минното дело, основи на обогатяването, трошене, смилане и пресяване, гравитационни методи на обогатяване, флотация и специални методи, обезводняване и прахоулавяне, брикетирание на полезните изкопавани, опр. обване, контрол и автоматизация на техническия процес, проектиране на брикетни и обогатителни фабрики, водовъздушно стопанство, основи на строително дело, металургия и техника на минералните суровини, химия и технология на веществата, икономика на минната промишленост и организация на производството, техническа безопасност, специални дисциплини.

в/ **Маркшайдерско дело**: висша математика, физика, обща химия, дескриптивна геометрия, машинно чертане, теоретична механика, съпротивление на материалите, обща електротехника, обща геология, минералогия и петрография, руднична хидрогеология, исторична геология на България, месторождение на полезните изкопавани, основи на минното дело, прокарване и крепене, разработка на полезните изкопавани, рудничен транспорт и вентилация, геодезия, теория на грешките, висша геодезия и практическа астрономия, маркшайдерско дело, фотограмметрия, минна геометрия, маркшайдерска и геодезична практика и инструменти, икономика на минната промишленост, основи на проектиране на минните предприятия, техническа безопасност.

г/ **Минна електромеханика**: висша математика, физика, обща химия, дескриптивна геометрия, машинно-строително чертане, теоретична механика, съпротивление на материалите, геология, теоретични основи на електротехниката, хидравлика, теория на механизмите и машинните елементи, технология на

- 50 -

металите, топлотехника, основи на обогатяването, минно дело и разработка на полезните изкопаеми, рудничен транспорт, минни машини, руднични подежни уредби, руднични компресорни уредби, руднични водоотливни и вентилационни уредби, електрически машини, руднични подстанции и мрежи, руднична специализация сигнализация и свързка, рудничен електропровод и автоматика, рудничен електрически извоз, ремонт и монтаж на минни машини и съоръжения, технология на металите, икономика на минната промишленост, организация и планиране на минните предприятия, техническа безопасност и минно спасително дело.

д/ М и н н о с т р о и т е л с т в о : физика, обща химия, дескриптивна геометрия, теоретична механика, съпротивление на материалите, строителна статика, теоретична механика и машинни елементи, основи на металургията и технология на металите, обща електротехника, хидравлика, топлотехника, геодезия и маркшайдство. Геоложки цикъл: а/ обща геология, б/ кристалография и минералогия, в/ петрография, г/ историческа геология и геология на България, д/ руднична хидрогеология и инженерна геология, месторождение на полезните изкопаеми и тяхното проучване, пробивни-взривни работи, минна механика, минна електромеханика, рудничен транспорт, минни строителни машини, основи на обогатяването, основи на минното дело, икономика на минните ~~дела~~ предприятия, руднична вентилация, разработка на полезните изкопаеми, основи на проектирането на минни предприятия, строителни материали, строително дело, инженерни съоръжения и сгради, механика на скалите, прокарване на минни изработки, строителство на открити рудници, организиране-организация ~~на~~ и планиране, техника на безопасността.

2. Геолого-проучвателен факултет.

Геолого-проучвателният факултет има следните 4 специалности:

- а/ геология и проучване на полезните изкопаеми;
- б/ инженерна геология и хидрогеология;
- в/ техника на проучването;
- г/ геофизични методи на проучване.

Обучението трае десет семестъра.

Завършилите добиват квалификация "инженер-геолог" по специалността и са подготвени за работа по ведомството на Министерството на тежката промишленост - Управление на мините

- 51 -

и геоложки проучвания, Управление "Въглища", Управление "Руди и металургия", Управление "Солници и нерудни изкопаеми", Управление "Нефт и газ", Министерството на електрификацията, Министерството на земеделието, Министерството на Транспорта.

В Геолого-проучвателния факултет се изучават следните дисциплини/по специалности/:

а/ Геология и проучване на полезните изкопаеми : висша математика, дескриптивна геометрия с техническо чертане, геодезия с топографско чертане, обща химия, физика, теоретична механика, съпротивление на материалите, аналитична химия, физична и колоидна химия, машинознание и машинни елементи, електротехника, обща геология, кристалография, минералогия, петрография, исторична геология, структурна геология и геолошко картиране, геология на България, месторождение на полезните изкопаеми, икономика на минната промишленост с организация и планиране на геолого-проучвателното дело, кватернерна геология с геоморфология, палеонтология, техника на проучването с техника на безопасността, хидрогеология и инженерна геология, геофизични методи, каустобиология, маркшейдерство и геометрия на земните недра, проучване на полезните изкопаеми, разработване на месторождението на полезните изкопаеми, технология на полезните изкопаеми.

б/ Инженерна геология и хидрогеология : висша математика, дескриптивна геометрия, техническо чертане, геодезия с топографско чертане, теоретична механика, съпротивление на материалите, физика, електротехника, геофизичен метод на проучване, обща химия, аналитична химия и анализ на вода, физична и колоидна химия, кристалография и минералогия, петрография, обща геология, палеонтология, исторична геология, структурна геология и геокартиране, кватернерна геология, и геоморфология, геология на България, месторождение и проучване на полезните изкопаеми, инженерна геология, хидрогеология, земна механика и фундиране, инженерни съоръжения, хидрология, хидрометрия и хидравлика, хидротехника и водоснабдяване, машинни елементи и машинознание, икономика на геолого-проучвателното дело, организация и планиране, техника на проучването с техника на безопасността.

- 52 -

в/ Техника на проучването :

Висша математика, дескриптивна геометрия и техническо машиностроително чертане, геодезия с топографско чертане, теоретична механика, физика, обща химия, обща геология, разработка на месторожденията, съпротивление на материалите, теория на механизмите и машинни елементи, петрография, електротехника и електрически машини, хидравлика, технология на металите, топливотехника, сондажно дело, сондажна апаратура, монтаж и ремонти, палеонтология, исторична геология и геология на България, структурна геология, месторождение на полезните изкопаеми, търсене и проучване на полезни изкопаеми, геофизични методи на проучване, инженерна геология и хидрогеология, дълбоко нефтно сондиране, техника на безопасността, икономика на минната промишленост с организация и планиране на геолого-проучвателните работи, прокарване и крепене на разработките с техническа безопасност.

г/ Геофизични методи на проучване : висша математика, физика с атомна физика, дескриптивна геометрия с техническо чертане, геодезия с топографско чертане, теоретична механика, обща химия, аналитична химия, обща геология, структурна геология, кристалография и минералогия, петрография, електротехника и радиотехника, теория на физичното поле, специални функции, уравнения на математичната физика и теория на решетките, електропроучване и интерпретиране, магнитно проучване и интерпретиране, търсене и проучване на полезните изкопаеми, радиоактивни методи на проучване, месторождени на полезните изкопаеми с каустобиолити, палеонтология, исторична геология и геология на България, сеизмопроучване и интерпретиране, хидрология и инженерна геология, сондажна геофизика/каротаж/, физико-химични методи на проучването, икономика на минната промишленост, организация и планиране на геофизичните работи, техника на проучването, минно взривно дело, техническа безопасност, комплексна геофизика, специални дисциплини.

- - - - -

- 58 -

25X1

ВИСШЕ СЕЛСКОСТОПАНСКО ОБРАЗОВАНИЕ.

IX. ВИСШЕ СЕЛСКОСТОПАНСКИ ИНСТИТУТ
"Г. ДИМИТРОВ", София, др. Цанков 3

Висшият селско-стопански институт "Г. Димитров" има два факултета: 1. Агрономически и 2. Зоотехнически.

1. Агрономически факултет.

Агрономическият факултет има три специалности:

а/ полеводство

б/ растителна защита

в/ икономика и организация на социалистическото селско стопанство.

Обучението в Агрономическия факултет трае девет семестра.

Завършилите Агрономическия факултет след държавен изпит, получават квалификация "агроном" по съответната специалност. Те са подготвени за работа в Министерството на земеделието - ДЗС - държавните земеделски стопанства, МТС-Машинно тракторните станции, ТКЗС-трудовите кооперативни земеделски стопанства, околните, околийските и местните народни съвети, научноизследователските институти, за преподавателска работа и пр.

В Агрономическия факултет се изучават следните дисциплини/по специалности/:

а/ П о л е з в д о т в о . Физика, химия, зоология, метеорология, ботаника, агрохимия, микробиология, физиология на дом. животни с основи на анатомията, физиология на растенията с основи на биологията, механизация на селското стопанство, почвоведение с основи на геодезията, речнища с държавния, животноводство, хранене и развъждане на домашните животни, статистика, животноводство, земеделие, социалство, селекционно производство, ситоселекция, селекция, фитопатология, икономика на селското стопанство, растениеводство, селекция и семенноемство, организация на социалистическото селско стопанство, животноводство, сакражение и преработката на селскостопанските продукти, счетоводство, млекоарство, пчеларство и бубарство - наукоемноемство/факултетно/.

б/ Р а с т и т е л н а з а щ и т а . Както в полеводството и още: карантинна на растенията, химическа защита, спе-

- 54 -

цална фитопатология и др.

в/Икономика и организираност
на селското стопанство: също както по-
ре и още: икономическа география, хранене и развъждане на домаш-
ните животни, механизация на селското стопанство, почвоведение
с основи на геологията, статистика, планиране на селското сто-
панство, счетоводство, и др.

2. Зоотехнически факултет.

Има само една специалност - зоотехния.

Обучението трае девет семестра.

Завършилите след държавен изпит, получават квали-
фикация "зоотехник" и са подготвени за работа по ведомството на
на Министерството на земеделието - ДЗС - държавни земеделски
стопанства, ТКЗС, обществените животновъдни ферми, научнонасле-
дователските институти и пр.

Изучават се следните дисциплини:

Физика, с метеорология, неорганична и органична
химия, аналитична химия, биохимия, ботаника, зоология, анатомия
с хистология, микробиология, физиология на домашните животни,
хранене на селскостопанските животни, акушерство, възпитание,
основи на ветеринарията, основи на земеделието, растениевъдство,
фуражно производство, механизация на животновъдството, икономика
на социалистическото селско стопанство, организация на социал.
селско стопанство, говедовъдство, коневъдство, овцевъдство, свине-
въдство, птицевъдство, рибовъдство, пчеловъдство, бубарство, мле-
карство, специални дисциплини

- - - - -

1. ВИСЕ СЕЛСКОСТОПАНСКИ ИНСТИТУТ "В. КОЛАРОВ", ПЛОВДИВ.

Има два факултета: 1. Агрономически и 2. Ловаро-
градинарски.

1. Агрономически факултет.

Има само една специалност - полеводство / с
четири специализации: памукоразвъждане, тютюноразвъждане,
стерилно-маслени и медицински растения, бубарство/.

Обучението трае девет семестра.

- 55 -

По обем и съдържание учебният план на факултета е почти еднакъв с учебния план на специалността "домоводство" при Агрономическия факултет в София. Разликата се състои, че в Пловдивския агрономически факултет към специалността "домоводство" има специализации по : панусно производство, тютюнопроизводство, етерично-маслени и медицински растения, и бубарство. Специалната подготовка по тези специализации получават в деветия семестър.

С профила, който получават студентите от тези специализации, имат възможност да овладеят основно тези технически култури. Нуждата от така подготвени агрономи е голяма за ТКЗС, ДЗС и МТС.

2. Лозаро-градинарски факултет.

Има само една специалност: лозаро-градинарство.

Обучението трае десет семестъра, като през осми семестър прекарват производствена практика /стаж/.

Задачата на този факултет е да подготви агрономи - специалисти по лозарство, овопарство и зеленчукопроизводство.

Трайните култури/лоза и овошни градини/ и зеленчуците намират отлични условия в много райони.

Завършващите този факултет се подготвят за работа не само в райони, които са известни като лозарски, овошарски или зеленчукопроизводителни, но и в райони, в които сега се развиват лозарството, овошарството и зеленчукопроизводството. Лозата, овошните градини и зеленчуковите градини, като по-голям всяка година се увеличават. Завършващите факултета, след полагаем държавен изпит получават квалификация "агроном-градинар".

Във факултета се изучават, освен дисциплините, характерни в агрономическия факултет, още и : генетика със селекция на овошните култури, фитопатология, овощарство, оранжерийно и парниково производство, субтропични и тропични култури, селекция на семеипроизводство, декоративно градинарство, съхранение и преработка на плодове и зеленчуци, механизация и електрификация на селското стопанство, счетоводство

- - - - -

- 56 -

II. ВИСОК ВЕТЕРИНАРНО-МЕДИЦИНСКИ ИНСТИТУТ, София.
бул. "Ленин" № 55.

Има само една специалност - ветеринарна медицина.

Обучението трае десет семестра.

Завършилите факултета, след държавен изпит, получават квалификация "ветеринарен лекар". Те са подготвени за работа по ведомството на Министерството на земеделието, народните съвети, хранителната промишленост, народната отбрана, научно-изследователските институти и пр.

Изучават се следните дисциплини:

физика, неорганична и аналитична химия, органична и биологична химия, с основи на колoidalна химия, фуражно производство с ботаника, приложна зоология, анатомия на домашните животни, хистология и ембриология, физиология на домашните животни, развъждане на домашните животни с частно животновъдство, хранене на домашните животни, микробиология с болести на пчелите, хигиена на домашните животни, патофизиология, фармакология, с токсикология, патологична анатомия, топографска анатомия, оперативна хирургия, профилактика с клинична диагностика, акушерство с изкуствено осеменяване, патология и терапия на вътрешни незаразни болести, с клиника, хирургия обща и частна ортопедия с клиника, паразитология с клиника на животинските болести, ветеринарно-санитарна експертна, епизоология с клиника на инфекционните болести, икономика на социалистическото селско стопанство, организация на ветеринарното дело, съдебна ветеринарна медицина, история на ветеринарната медицина.

- - - - -

- 57 -

XII. ВИСШ ИНСТИТУТ ПО МЕХАНИЗАЦИЯ И ЕЛЕКТРИФИКАЦИЯ
НА СЕЛСКОТО СТОПАНСТВО, БУСЕ.

Има две специалности: 1. Механизация на производствените процеси в селското стопанство и 2. селскостопанско машиностроене.

Обучението трае 10 семестъра.

Завършилите, след полагане държавен изпит, добиват квалификация "машинен инженер" и са подготвени за работа в Министерството на земеделието - в МТС - Машинотракторните станции, ДЗС - Държавните земеделски стопанства, ТКЗС - Трудовите кооперативните земеделски стопанства, ремонтни заводи, заводи за мащабно селскостопанско машиностроене, окръжните, околийските и местните народни съвети и пр. както и за научноизследователските институти.

Изучават се следните дисциплини:

а/ Специалност: Механизация на производствените процеси в селското стопанство.

Висша математика, физика, химия, дескриптивна геометрия, машинно чертане, теоретична механика, съпротивление на материалите, теория на механизмите и машинни елементи, хидравлика, и хидравлични машини, електротехника и електр. задвижване, учебни работилници, горива, масла и вода, земеделие и растениевъдство, основи на животновъдството, механизация на животновъдството, селскостопански машини, трактори, автомобили, ремонт на машинотракторния парк, организация на селскостопанското предприятие, икономика на селското стопанство.

б/ Селскостопанско машиностроене : Висша математика, физика, химия, дескриптивна геометрия, машинно чертане, теоретична физика, механика, съпротивление на материалите, теория на механизмите и машинни елементи, подемотранспортни машини, металорежещи машини, технология на машиностроенето, основи на селското стопанство, теория, конструкция и изчисление на двигатели, на шасита, на трактори, теория, конструкция и изчисление на селскостопански машини и тракторния парк, ремонт на тракторните машини, гориво, масла и вода.

- - - - -

- 56 -

XIII. ВИСОК ИНСТИТУТ ПО ХРАНИТЕЛНА ВКУСОВА
ПРОМИШЛЕНОСТ, Пловдив.

Има седем специалности:

1. Технология на ферментационните производства;
2. Технология на продукти от животински произход;
3. Технология на консервно-плодовото, зеленчуково и витаминно производство;
4. Технология на цвекловата захар, захарните изделия, гликозата и нишестето;
5. Технология на растителните мазнини, сапуните, етеричните масла и парфюмерийното производство;
6. Технология на зърносъхраняването, мелничарството и хлебопроизводството;
7. Технология на тютюна и тютюневите изделия.

Обучението трае десет семестъра.

Завършилите, след полагање държавен изпит, получават квалификация "инженер-технолог" по съответната специалност. Те се подготвят за работа в предприятията на хранително-вкусовата промишленост - консервни заводи, предприятия за преработка на зеленчуци, плодове, месо, риба, мляко; за захар и захарни изделия, винопроизводствените и тютюнопреработващи предприятия; пивоварство, спиртоварство, мелничарство, хлебопроизводство; предприятия на растителните масла и сапуни, етерични масла и парфюми, нафто-изследователските институти.

Изучават се следните дисциплини:

За всички специалности:

Неорганична химия, аналитична химия, висша математика, машинно чертане, физика, теоретична механика, машини елементи, процеси и апарати в хранителното производство, органична химия, физична и колоидна химия, биохимия с хранителна химия, обща микробиология, термодинамика и топлодинамика, обща електротехника, .

а/ Технология на фермента ц.
производства: още и специална микробиология, техническо обслужване и автоматизация, технология на винопроизводството, технология на конячно, дикьорно производство и др.

- 59 -

б/ Технология на продукти от животински произход : допълнително още : биохимия на продуктите от животински произход, специална микробиология, технология на месото, технология на рибите, технология на млякото и млечните продукти, технокимичен контрол, техническо обзавеждане и автоматизация на производствените процеси, хладилно дело, икономика на промишлеността, промишлени сгради, организация и планиране.

в/ Технология на консервно - плодovото, зеленчу. и витамин, производство : още и : стокзнание на плодове и зеленчуци, соково, вакуумно и конфитурно производство, стерилно сушилно производство, витаминно производство, хладилно дело, техническо обзавеждане и автоматизация, технокимичен контрол, специална микробиология, икономика на промишлеността, промишлени сгради, организация и планиране.

г/ Технология на цвекловата захар, захарни изделия, гликоза и нишесте : още и : технология на захарните изделия, техническо обзавеждане и автоматизация, обща технология на захарните вещества, технология на захарните изделия, технокимичен контрол, икономика на промишлеността, промишлени сгради, организация и планиране.

Технология на нишестеното производство, технология на нишестените изделия.

д/ Технология на растителните масла, сапуните, етеричните масла и парф. произв. : още и : химия и стокзнание на етерично-маслените семена, технология на маслодобива, технология на маслопреработването, технология на етеричните масла, технология на козметичното производство, технология на сапуненото производство, техническо обзавеждане и автоматизация, икономика на промишлеността, промишлени сгради, организация и планиране.

е/ Технология на зърносъхраняването, мелнич. и хлебопроизводство : още и : Технология на зърносъхранението - сушене и запазване на зърното, зърносъхранение с основи на растениевъдството, складови вредители, складови вентилационни инсталации, техническо обзавеждане и автомати, биохимия на зърното и зърнени продукти, икономика на промишлеността, промишлени сгради, организация и планиране. Технология на мелничарството - сушене и запазване на зърното,

- 60 -

сметлови вредители, сметлови механизирани сметлови, техническо обзавеждане и автоматизация, биохимия на витамините, и др. икономика на промишлеността, промишлени сгради, организация и планиране.

Технология на хлебопроизводството, технология на макароните и сладкарските произведения, техническо обзавеждане и автоматизация и др.

и/Технология на тютюна и тютюновите изделия : още и : тютюнопроизводство, химия на тютюна, тютювено стопанство, първична обработка на тютюна, технология на тютювите изделия, техническо обзавеждане и автоматизация на производството, икономика на промишлеността, промишлени сгради, организация и планиране.

XIV. ВИСИ ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИ ИНСТИТУТ, София.

Има три специалности/отдела/:

1. Горско стопанство /с/с специализация по озеленяване на населените места/,
2. Лесниженерно дело,
3. Механична технология на дървесината.

Преустройството на лесотехническото образование се извърши по образец на висшето лесотехническо образование в СССР. Използват се учебните планове на съответните специалности на Ленинградската лесотехническа академия "С.М.Киров".

Обучението трае пет години.

1. Специалност горско стопанство :

Изучават се следните дисциплини:

Висша математика, физика, химия, ботаника, семеипроизводство, декдрология, селекция и горско семеипроизводство, дървенизи, дескриптивна геометрия, геодезия, почвоведение, метеорология с климатология, лесовъдство, ловно стопанство, горски култури, лесоустройство, лесосаждане, ерозия и укрепване, организация и планиране на горското стопанство, горска таксация, лесосекондация, механизация на горското стопанство/на горско-стопанските работи/, строително дело.

Специализация - озеленяване на населените

- 61 -

места, декоративно дървопроизводство, декоративна дендрология, паркова фауна, цветопроизводство, опазване на парковата растителност, градински и паркова архитектура, градинско и парково изобразително изкуство, рисуване, пакето строителство, механизация на градинското и парковото строителство.

През време на обучението студентите отиват на производствена практика по лесовъдство, таксация, лесосаждане и др. в учебните горски стопанства, а по почрени култури и зрелия в Софийското и Свогенското горски стопанства//

Десетият семестър е определен за преддипломна практика. През това време по работен план на предварително избрана тема, студентите събират на терена необходимите материали за изготвяне на дипломния проект. След публична защита на дипломния проект, кандидатите получават диплома за "инженер на горско стопанство".

2. Специалност - Лесовъдство и инженерство

Изучават се следните дисциплини:

Всичка математика, дескриптивна геометрия, химия, физика, геодезия, технология на металите, теоретична механика, теории на механизмите, машинни елементи, електротехника, хидравлика, дървесикознание със стандартизация на дървените материали, съпротивление на материалите, горски транспорт, подемно-транспортни машини, лесовъдство, промишлена таксация, тягови машини, монтаж и ремонт, икономика, организация, планиране, механизация на дърводобива, инженерно-строителни конструкции, строително дело.

Също и тоя курс трае десет семестра и се завършва с държавен капит. Последният се състои в защитата на дипломния проект.

Завършилите - "горски инженер" работят в качеството си на ръководители на механизирани дърводобивни стопанства, директори и инженери на работите по строителството на механизирани горски пътища, въжени линии и др. транспортни линии, а също така и в проектантските организации и научно-изследователски институти.

3. Специалност - механична технология на дървесината.

Подготвят се инженерни кадри за дърворезното, мебелно,

- 62 -

ното, дърнитурното и шперплатово производство, за радиостроене-
то и автомобилостроенето, за бижутерското, тараканното и амбалаж-
ното производство и др. отрасли на народното стопанство, за за-
водите за производство на дървообработващи машини и инструменти,
за гатренкозаводски транспорт и др.

Изучават се следните дисциплини:

Висша математика, дескриптивна геометрия, физика, хи-
мия, анатомия на дървото, дървеснокожане, сушене на дървесината,
технология на металите, теоретична механика, теория на механиз-
мите, електротехника, дървообработващи машини и инструменти,
шперплатово производство, дървообработващо и мебелино произво-
дство, икономика, организация и планиране, строително дело.

Курсът на обучението, както и по-горе, трае пет години.
Завършките участват дипломен проект, след което получават
квалификация "инженер по механична технология на вървесианата".

- 63 -

ВИСШЕ МЕДИЦИНСКО ОБРАЗОВАНИЕ.

IV. ВИСШ МЕДИЦИНСКИ ИНСТИТУТ, СОФИЯ.

ВМИ през 1950 г. е предаден от КНИК - Министерството на културата под ведомството на Министерството на народното здраве.

ВМИ има три факултета:

1. Медицински факултет.
2. Стоматологически факултет.
3. Фармацевтически факултет.

1. Медицински факултет.

Има три отдела:

а/ Терапевтичен, б/педиатричен и в/ санитарно-хигиенен/санитарнопротивоепидемичен/.

Обучението трае шест години /десет семестра теоретическо обучение и два семестра практическо обучение - учебно-производителен стаж.

а/ Т е р а п е в т и ч е н о т д е л - подготвят се за общомедицинска работа /лечебна, санитарно-противоепидемична/ по защитата на майчинството и детството и пр. Такава работа вършат в участъковите и здравни служби по селата, където дн следват да прекарат задължително първите три години след завършването на образованието /в болници, поликлиники, здравни пунктове и пр./.

б/ П е д и а т р и ч е н о т д е л : Има профилактичен характер и насоченост. Подготвят се за работа в заведенията по охрана на майчинството и детството.

През трите години на задължителна работа в село, завеждат детски градини, детски и темски консултации, детски ясли, училища и други детски заведения.

в/ Санитарно-хигиенен /противоепидемичен/ о т д е л : подготвят се медицински кадри, които основно задължение - такава медицинска дейност, чрез която да не допуснат заболявания сред здравите хора, да оздравяват средата, в която се живее и пр. Служат в окръжните, околийските и градските саменпостанции, в селата санитарно-противоепидемични станции

- 64 -

ния, и ръководят дейността по опазване здравето в предприятията /п: омилена санитария/, училищата, детските общежития, по физкултурата и пр./ училищна санитария/; работата на заведенията за обществено хранене, преработка на хранителните продукти, изучаването на храните и хранителните заболявания и пр. /хранителна санитария/; дейността по оздравяване на населените места, жилища, водопроводите и канализациите, охраната на въздуха и пр. /жилищно-комуналната санитария/; дейността по изучаване, издирване и предотвратяване на заразните и паразитни заболявания /епидемиология и микробиологични лаборатории и пр./.

В медицинския факултет се изучават следните дисциплини:

а/ Т е р а п е в т и ч е н о т д е л : физика, химия /органична и неорганична/, биология, паразитология, анатомия, хистология и ембриология, биохимия с колоидна химия, физиология, медицински контрол на физкултурата, физкултура с лечебна физкултура, микробиология, патологична физиология, вътрешна пропедевтика, хирургическа пропедевтика, фармакология, оперативна хирургия, топографска анатомия, хигиена, рентгенология, клиника на вътрешните болести с обща физиотерапия, факултетска клиника на хирургическите болести с урология, нервни болести, акушерство и гинекология, ушни, носни и гърлени болести, инфекциозни болести с епидемиология, организация на здравеопазването с история на медицината, очни болести, терапия на вътрешните болести, детски болести, психиатрия, венерически болести, болнична клиника на хирургическите болести, със стоматология, съдебна медицина.

б/ П е д и а т р и ч е н о т д е л : физика, химия /неорганична и органична/, биология, паразитология, анатомия, хистология с ембриология, биохимия с колоидна химия, физиология с медицински контрол на физкултурата, физкултура с лечебна физкултура, микробиология, патологична анатомия, патологична физиология, пропедевтика на вътрешните болести, пропедевтика на хирургическите болести, пропедевтика на детските болести, фармакология, оперативна хирургия с топографска анатомия, хигиена с училищна хигиена, рентгенология, клиника на вътрешните болести с обща физиотерапия, физиология, клиника на хирургическите болести с урология, нервни болести, акушерство и гинекология, кожни и венерически болести, инфекциозни болести епидемиология, факултетска педиатрия /клиника/, организация на здравеопазването с охрана на детството и майчинството, очни болести, ушни, носни и гърлени болести, терапия на вътрешните болести, болнична клиника на хирургическите болести със

- 55 -

стоматология, болнична педиатрия с детска туберкулоза, детска хирургия с детски ортопедия, детски и инфекциозни болести, психиатрия, съдебна медицина.

в/ Санитарно - хигиенен отдел :

Физика, химия/органична и неорганична, биология с паразитология, анатомия, хистология с ембриология, биохимия с колоидна химия, физиология с медицински контрол на културата, култура с лечебна култура, микробиология, патологична физиология, патологична анатомия, вътрешна пропедевтика с обща физиотерапия, хирургическа пропедевтика, обща хигиена, рентгенология, оперативна хирургия с топографска анатомия, фармакология, клиника на вътрешните болести, физиология, акушерска клиника, на хирургически болести, нервни болести, хигиена на храненето, акушерство и гинекология, кожни и венерически болести, инфекциозни болести, комунална хигиена, детски болести, терапия на вътрешните болести, болнична хирургическа клиника, с промишлена травматология, очни болести, ушни, носни и гърлени болести, организация на здравеопазването, психиатрия, епидемиология, хигиена на труда, училищна хигиена, съдебна медицина.

2. Стоматологически факултет.

Има само една специалност - стоматология.

Обучението трае пълни пет години.

През време на първите три години студентите-стоматолози изучават всички медицински дисциплини, които студентите по медицина наравно с тях. През последните две години медицинското обучение се намалява по обем, защото за сметка на това чувствително се увеличава промишленото стоматологическо обучение.

Завършилите носят званието "лекар-стоматолог", за разлика от стария начин на обучение, според който завършилите обучението за четири години се наричат "зъболекар".

Завършилите стоматологическия факултет имат право на работа във всички служби на стоматологическа здравна мрежа, като се започне от участъковата селска служба, окръжни и градски стоматологически поликлиники, службите на Министерството на народната здравна отбрана, Министерството на вътрешните работи, Министерството на Транспорта, в Научния стоматологически инсти-

- 66 -

тут, Стоматологическия факултет и административните служби на Министерството на НЗ и СГ.

Всяки завършил според успеха, който е показал през време на следването и производствената си практика, има право на усъвършенстване и специализация с отделяне от производството във всички по-тесни стоматологически специалности, като хирургическа стоматология, терапевтическа стоматология, детска стоматология, парадентология, рентген и физиотерапия, ортопедическа стоматология, ортодонция и др.

След тригодишния производствен стаж всяки стоматолог може да кандидатства за редовна или заочна аспирантура и след успешното ѝ завършване може да получи ученик степен "кандидат на медицинските науки" или "доктор по медицинските науки".

В стоматологическия факултет се изучават следните дисциплини: обща биология с паразитология, физика, химия/неорганична и органична/, ортопедическа стоматология: а/ материалознание, б/ пропедевтическо зъбопротезиране, в/ клинично зъбопротезиране, г/ ортодонция, физиология, биохимия, микробиология, патологична химия анатомия със секции, топографска анатомия, физиология, и оперативна хирургия, рентгенология, психофизиология, вътрешна пропедевтика, хирургическа пропедевтика, фармакология, терапевтическа стоматология с физиолечение и детска стоматология, хирургическа стоматология с клиника и военно-полева лицевоочелюстна хирургия, хигиена с военна хигиена, вътрешна клиника и физиотерапия, хирургическа клиника с лечебна физкультура, кожни и венерически болести, очни болести, нервни болести, психиатрия, акушерство, уши, нос и гърлени болести, основи на съдебната медицина и освидетелстване с военнотоксикологическа експертиза, организация на здравеопазването и история на медицината, инфекциозни болести и епидемиология, детски болести.

3. Фармацевтически факултет.

Има една специалност - **фармация**.

Обучението трае девет семестра.

Завършилите този факултет постъпват на работа в аптечната мрежа, в химико-фармацевтичкото производство, в научноизследователските институти и др.

- 67 -

Във Фармацевтическия факултет се изучават следните дисциплини: елементи от висша математика, физика, ботаника, неорганична химия, анатомия и физиология, физико-химия, органична химия, биохимия, микробиология, технология на лекарствените форми, фармакогнозия, фармацевтична химия, хигиена с епидемиология, организация на Фармацевтичкото дело, медицинско стенографиране, фармакология, аналитична химия, специална подготовка.

- - - - -

XVI. ВИСШ МЕДИЦИНСКИ ИНСТИТУТ "И.П.ПАВЛОВ", ПЛОВДИВ.

Висши "И.П.Павлов", Пловдив има два отдела: 1. Терапевтичен и 2. Педиатричен.

Обучението е шест години и се води по същите учебни планове и програми както за терапевтичния и педиатричния отдели при Медицинския факултет при Висшия медицински институт, София и се изучават същите дисциплини.

ВМИ "И.П.Павлов", Пловдив подготвя студентите за бъдещи лекари-специалисти в областта на детското здравеопазване и за лечебно-профилактичните заведения.

Завършилите имат същите права и възможности за приложение на познанията си, както и завършилите Висшия медицински институт в гр.София.

- - - - -

- 68 -

ВИСШЕ ОБРАЗОВАНИЕ ПО ИЗКУСТВОТА.

XVII. БЪЛГАРСКА ДЪРЖАВНА КОНСЕРВАТОРИЯ, София,
ул. "Буда-пеша" 1.

Консерваторията има три факултета:

1. Инструментален, 2. Вокален, 3. Теоретико-композиторски и диригентски.

1. Инструментален факултет.

Курсът на обучение в Инструменталния факултет е пет години.

Изучават се следните специалности:

П'яно, цигулка, виола, виолончело, контрабас, флейта, обой, кларинет, фагот, тромпет, валдхорна, цуг-тромбон, арфа.

2. Вокален факултет.

Вокалният факултет има два профила:

1. Оперно пееие и 2. Концертно-камерно пееие.

Курсът на обучението трае пет години.

Към Вокалния факултет има оперна студия с оперен клас, в който се постъпва с конкурсен изпит след завършването на II-ри курс на факултета.

3. Теоретико-композиторски и диригентски факултет.

Теоретико-композиторският и дир. факултет има четири отдела: Композиторски, Диригентски и Музикознание със срок на обучение пет години и Педагогически със срок на обучение четири години.

Изучават се следните специалности:

а/ музикознание, б/ композиция, в/ оркестрово дирижиране, г/ хорово дирижиране, д/ музикална педагогика.

Изучават се следните дисциплини: история на музиката, солфедж, хартмония, контрапункт, инструментознание, музикални форми с анализи, оркестрация, музикална етнография, хор, оркестър, история на тетъра, опера, акустика, хорови партитури и др.

- 69 -

**XVIII. ВИСШ ИНСТИТУТ ЗА ИЗОБРАЗИТЕЛНИ
ИЗКУСТВА "НИКОЛАЙ ПАВЛОВИЧ", София,
ул. "Шипка" № 1.**

Висшият институт за изобразителни изкуства подготвя кадри-специалисти в областта на изобразителните изкуства.

Институтът има два факултета:

1. Факултет за изящни изкуства,
с шестгодишен курс на обучение.

2. Факултет за приложни изкуства:
Курс на обучение - шест години.

Към факултетите има отдел за подготовка на преподаватели/учители/ по рисуване /художествено възпитание/.

1. Факултет за изящни изкуства.

В този факултет са застъпени следните специалности: а/ живопис, б/ скулптура, в/ графика, г/ илюстрация и оформление на книгата, д/ плакат.

2. Факултет за приложни изкуства.

Този факултет има 5 специалности: а/ керамика, б/ декоративно-монументална живопис, в/ декоративна-монументална скулптура, г/ резба, т/ театрална композиция.

Общи за всички специалности от двата факултета дисциплини: история на изкуствата, анатомия, перспектива, рисуване, моделиране, акварел, композиция, архитектура, живопис.

Освен тези дисциплини, всяка специалност изучава са застъпени и специални дисциплини.

За приложния факултет/без Учителския отдел/ могат да постъпват и лица, които нямат завършено средно образование, но са проявили изключително дарование. Те се подлагат на състезателен вписен изпит.

- - - - -

- 70 -

✓
XIX. НАСЧЕ ИНСТИТУТ ЗА ТЕАТРАЛНО ИЗКУСТВО
"ПРОСТО САРАНЕ", СОФИЯ, ул. Б. Яковича 116.

Институтът има три отдела: а/ актьорски, б/ Режисьорски и в/ театроведски.

Обучението за актьорския отдел трае 4 години,
за режисьорския - 5 години, за театроведският - 4 години.

По изключение за Актьорския отдел могат да бъдат допуснати и кандидати без завършено средно образование, но с проявени изключителни дарования. Те се подлагат на прием изпит и трябва да са получили на съмия пълно отличие /5/.

Изучават се общи за трите отдела следните дисциплини: история на българския театър, история на руския театър, история на античния и западноевропейския театър, история на българската литература, история на руската и съветската литература, история на западноевропейската литература.

Специални дисциплини/по отдела/:

а/ а к т ъ р с к и отдел: актьорско майсторство, пластика, танци, сценична фехтовка, рецитация, грим, сцена, декор, костюм, музикално обучение.

б/ Р е ж и с ъ р с к и отдел: режисура, история на българското изкуство, история на руското и съветското изкуство, история на западноевропейското изкуство, история на музиката.

в/ Т е а т р о в е д с к и о т д е л :
режисура, актьорско майсторство, рецензентски практикум, спецкурс по български език, спецкурс по руски език.

- - - - -

- 71 -

ВИСШЕ ОБРАЗОВАНИЕ ПО ФИЗИЧЕСКА КУЛТУРА.

XX. ВИСШЕ ИНСТИТУТ ЗА ФИЗИЧЕСКА КУЛТУРА
"Г. ДИМИТРОВ", София.

Висшият институт за физическо възпитание/култура подготвя преподаватели по физическо възпитание за висшите и средните учебни заведения, деятел на Върховния комитет за физическа култура и спорт и неговите подразделения, доброволните спортни организации, Централния съвет на професионалните организации-съюзи, Министерството на културата и народната просвета и други ведомства, които имат отношение към въпросите на физическа култура и спорта.

Редовният курс на обучението в института трае 4 години/8 семестъра/.

При института има петгодишен курс за ЗАДОЧНО образование.

В институтата се изучават следните дисциплини:

Химия, анатомия, физиология, хигиена, медицински контрол, лечебна физкультура, педагогика и история на педагогиката, психология, теория и методика на физическото възпитание, история на физическата култура, организация на физическата култура, гимнастика и метод на преподаването, народни хора и танци, лека атлетика, спортни игри и метод, малки и подготвителни игри, плуване и метод на преподаването, ски и метод на преподаването, алпинизъм и туризъм, бокс и методика на преподаването, вдигане тежести, тхтовка, теория на ездата, спортен масаж, общи понятия и анатомия на коня, основно гимнастика, борба, травматология.

През време на четиригодишния курс се минава педагогическа практика в учебните заведения и организационна практика в НОС/Комитета за физическа култура и спорт/ и ДСО/доброволни спортни организации/. Освен това студентите участват в специални курсове по плуване и ски.

Воспитатели на значката ГТО /готов за трудов отбрана/ II степен или разредници, се предпочитат при приемането в института.

- - - - -

72.

БИБЛИОТЕЧНО ДЕЛО.

XXI. ДЪРЖАВЕН БИБЛИОТЕЧЕН ИНСТИТУТ.
София, бул. "Телбухен" 11.

Държавният библиотечен институт е полувисше учебно заведение с двегодишен курс на обучение. Институтът подготвя два вида специалисти: а/ библиотекари и б/ библиографи.

Изучават се:

1. Общеобразователни дисциплини:

Българска история, обща история, българска литература, руска класическа и съветска литература, западноевропейска литература, славянска литература, детска литература, руски език, западноевропейски език, физическа култура.

2. Специални дисциплини:

Книгознание, общо библиотекосзнание, организация на библиотечните фондове, азбучен каталог, реални каталози, работа с читателите, основи на културно-просветната работа, обща теория на библиографията, българска библиография, библиография на марксизма-ленинизма, съветска библиография, методика на библиографската работа, справочно дело, архивно дело.

Завършилите Държавния библиотечен институт постъпват на работа в Държавната библиотека "Васил Коларов" /Народната библиотека/, научните и масовите библиотеки и като ръководители на библиотечното дело при окръжните, околните и местните народни съвети.

ВЪВЕДЕНИЕ В ДУХОВНО ОБРАЗОВАНИЕ.

XXII. ВИСШЕ ДУХОВНО УЧИЛИЩЕ.

През месец яни 1950 г. "Богословският факултет при Софийския държавен университет беше закрит и се отделя като се отделя и пренася във Висше духовно училище при Българската православна църква и под нейното ведомство продължава да съществува понятието.